HP Deskjet 5700 Series

HP Deskjet 5700 Series

Hewlett-Packard 社の告知

ここに記載される情報は、予告なしに変更することがあります。

HP 製品およびサービスに対する保証は、その製品およびサービスに付属する保証規定に記載されているとおりです。ここに記載されていない事柄は、追加の保証とみなされます。HP は、ここに記載されている技術的および編集上の誤り、または省略に関して一切責任を負わないものとします。

商標

Microsoft、MS、MS-DOS、および Windows は、Microsoft 社の登録商標です。

TrueType は、Apple Computer, Inc. の米国における商標です。

Adobe、AdobeRGB、および Acrobat は、Adobe Systems Incorporated の商標です。

目次

1 HP Deskjet 5700 Series プリンタ

疑問点に対する回答を見つけるには、以下のトピックのいずれかを選択します。

- 特別な機能
- はじめに
- プリンタへの接続
- 写真印刷
- その他の文書の印刷
- 印刷のヒント
- プリンタソフトウェア
- メンテナンス
- トラブルシューティング
- サプライ品
- 仕様
- 環境情報
- 商標と著作権に関する情報

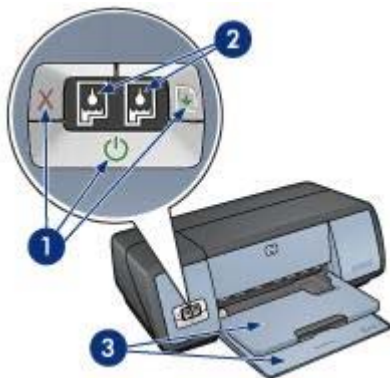
2 特別な機能

HP Deskjet プリンタをご利用いただきありがとうございます。HP Deskjet プリンタには、以下のような優れた機能が搭載されています。

- **「フチ無し印刷」**：フチ無し印刷機能によって、写真やブローシャが用紙のすみずみまで印刷されます。
- **「アップグレード可能な 6 色インク印刷」**：フォトプリントカートリッジ (別売) を使用して、写真の印刷を向上できます。
- **「デジタル写真印刷」**：写真印刷には、プリンタのデジタル写真印刷機能を使用できます。
- **「インクバックアップモード」**：一方のプリントカートリッジのインクが切れたときは、もう一方のプリントカートリッジだけで印刷を続行できます。
- **「プリントカートリッジステータスランプ」**：プリントカートリッジのインクが少なくなると、プリントカートリッジステータスランプが点灯してお知らせします。
- **「自動用紙認識機能」**：自動用紙認識機能を使用して、印刷の見栄えをよくします。

3 はじめに

プリンタの機能

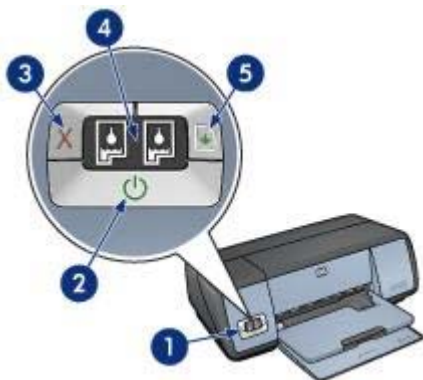
HP プリンタには、簡単かつ効率的に印刷するための機能があります。

1	ボタンとランプ
2	プリントカートリッジステータスランプ
3	用紙トレイ

1	自動用紙認識機能
2	プリントカートリッジ
3	インクバックアップモード

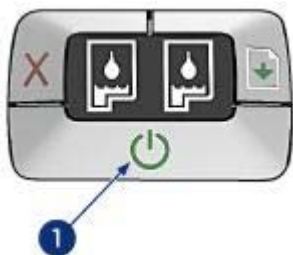
1	USB ポート

ボタンとランプ

プリンタのボタンは、プリンタの電源をオンやオフにしたり、印刷ジョブをキャンセルする場合に使用します。プリンタのランプは、プリンタの状態を視覚的に確認するのに使用します。

プリンタのボタンは、プリンタ正面のコントロールパネルにあります。

1	コントロールパネル
2	電源ボタンとランプ
3	印刷キャンセルボタン
4	プリントカートリッジステータスランプ
5	リジュームボタンとランプ

電源ボタンとランプ

プリンタの電源をオンまたはオフにするには、電源ボタンを使用します。電源ボタンを押してからプリンタの電源がオンになるまで数秒かかります。

1	電源ボタン

プリンタの処理中は、電源ボタンのランプが点滅します。

注意　プリンタの電源をオンまたはオフにするには、必ず電源ボタンを使用してください。電源タップ、サージプロテクタ、壁用スイッチを使用してプリンタの電源をオンおよびオフにすると、プリンタの故障原因となるおそれがあります。

印刷キャンセルボタンとリジュームボタン

プリンタには印刷キャンセルボタン、リジュームボタン、ランプもあります。

1	印刷キャンセルボタン
2	リジュームボタンとランプ

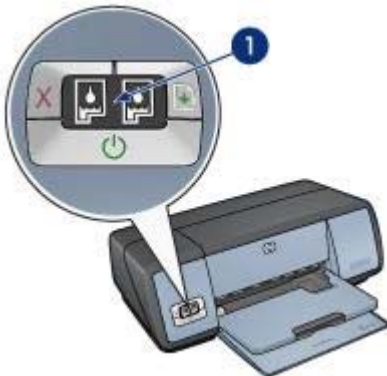
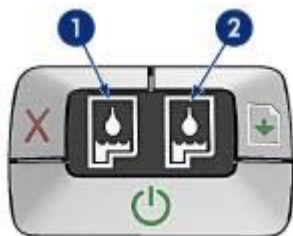
印刷キャンセルボタン

印刷キャンセルボタンを押して、現在の印刷ジョブをキャンセルします。

リジュームボタンとランプ

用紙のセットや紙詰まりの除去などの作業が必要になると、リジュームランプが点滅します。問題を解決したら、リジュームボタンを押して印刷を続けます。

プリントカートリッジステータスランプ

プリントカートリッジステータスランプは、プリントカートリッジの状態を示します。ランプはコントロールパネルの中央にあります。

1	プリントカートリッジステータスランプ

1　左側のステータスランプは、プリントカートリッジホルダの左側に取り付けられているカラープリントカートリッジを表します。
   – カラープリントカートリッジのインクが少なくなると、ランプが点灯します。
   – カラープリントカートリッジの点検が必要な場合は、ランプが点滅します。
2　右側のステータスランプは、黒プリントカートリッジまたはフォトプリントカートリッジを表します。黒またはフォトプリントカートリッジのいずれかが、プリントカートリッジホルダの右側に取り付けられています。
   – 黒プリントカートリッジまたはフォトプリントカートリッジのインクが少なくなると、ランプが点灯します。
   – 黒プリントカートリッジまたはフォトプリントカートリッジの点検が必要な場合は、ランプが点滅します。

用紙トレイ

用紙トレイについては、以下のいずれかのトピックを選択します。

- 用紙トレイを広げる
- 給紙トレイ
- 排紙トレイ
- 用紙トレイを折りたたむ

用紙トレイを広げる

用紙トレイを広げるには、以下の手順に従います。

1　給紙トレイを下げます。

2　排紙トレイを下げます。

3　伸縮排紙トレイを引き出します。

給紙トレイ

給紙トレイには、用紙やその他のメディアをセットします。
用紙ガイドを調整して、さまざまなサイズの用紙に印刷します。

1	給紙トレイ
2	用紙ガイド

排紙トレイ

印刷したページは排紙トレイに排紙されます。

1	排紙トレイ

用紙やその他のメディアをセットするときは、排紙トレイを上げます。印刷を開始する前に、排紙トレイを下げます。

排紙トレイから用紙が落ちるのを防ぐために、伸縮排紙トレイを引き出してください。[はやい(最速)] モードで印刷する場合は、伸縮排紙トレイストッパーを広げます。

1	伸縮排紙トレイ
2	伸縮排紙トレイストッパー

用紙トレイを折りたたむ

用紙トレイをたたむには、以下の手順に従います。

1　用紙トレイから用紙やメディアを取り出します。
2　伸縮排紙トレイストッパーが上がった状態になっている場合は、ストッパーを下げて伸縮排紙トレイに押し込みます。

3　伸縮排紙トレイを排紙トレイに押し込みます。

4　排紙トレイを上げます。

5　給紙トレイを上げます。

プリントカートリッジ

このプリンタでは、以下の 3 種類のプリントカートリッジが使用できます。

1	黒プリントカートリッジ
2	カラープリントカートリッジ
3	フォトプリントカートリッジ

プリントカートリッジを使用した印刷については、「プリントカートリッジの使用」を参照してください。

新しいプリントカートリッジの購入については、「プリントカートリッジの交換」を参照してください。

プリントカートリッジの使用

各プリントカートリッジは、次のように使用します。

通常印刷

通常の印刷ジョブでは、黒プリントカートリッジとカラープリントカートリッジを使用します。

高品質カラー写真

カラー写真や特殊な文書を印刷するときは、色をより鮮明にするために、黒プリントカートリッジを取り外してフォトプリントカートリッジを取り付けます。フォトプリントカートリッジとカラープリントカートリッジを併用すると、ほとんど粒子が見えない写真に仕上がります。

プリントカートリッジの交換

プリントカートリッジを購入するときは、プリントカートリッジの製品番号を確認します。

製品番号は、以下の 3 か所で確認することができます。

- 製品番号ラベル : 交換するプリントカートリッジのラベルに記載されています。

1	製品番号ラベル

- プリンタのマニュアル：プリンタに付属の『リファレンスガイド』には、プリントカートリッジ製品番号の一覧が記載されています。
- [プリントカートリッジの製品情報] ダイアログボックス：プリントカートリッジ製品番号の一覧を表示するには、プリンタの Toolbox を開き、「**推定インク残量**」タブをクリックします。次に、「**プリントカートリッジの製品情報**」ボタンをクリックします。

プリントカートリッジのインクが切れた場合は、プリンタをインクバックアップモードで操作できます。

新しいプリントカートリッジの取り付け方法については、「プリントカートリッジの取り付け」を参照してください。

インクバックアップモード

インクバックアップモードでは、プリンタは 1 つのプリントカートリッジのみを使用します。プリントカートリッジをプリントカートリッジホルダから取り外すと、インクバックアップモードになります。

- インクバックアップモードでの出力
- インクバックアップモードの終了

インクバックアップモードでの出力

インクバックアップモードで印刷すると、プリンタの動作が遅くなり、印刷結果の品質にも影響が出ます。

プリントカートリッジの種類	**印刷結果**
黒プリントカートリッジ	カラーはグレースケールとして印刷されます。
カラープリントカートリッジ	カラーは印刷されますが、黒はグレーで印刷され、純粋な黒にはなりません。

(続き)

プリントカートリッジの種類	印刷結果
フォトプリントカートリッジ	カラーはグレースケールとして印刷されます。

注記　インクバックアップモードでフォトプリントカートリッジを使用することはお勧めしません。

インクバックアップモードの終了

インクバックアップモードを終了するには、プリンタにプリントカートリッジを 2 つ取り付けます。

プリントカートリッジの取り付け方法については、「プリントカートリッジの取り付け」を参照してください。

自動用紙認識機能

自動用紙識別機能を使用すると、印刷する用紙に適した印刷設定を自動的に選択することができます。これは特に、HP 純正用紙およびメディアを使用している場合に適しています。

詳細については、「自動用紙認識機能の動作」を参照してください。

自動用紙認識機能の動作

自動用紙認識機能の使用時には、プリンタは赤い光学センサライトで文書の最初のページをスキャンし、用紙の種類に対して最適な設定を選択します。用紙の種類の設定が決まると、文書が印刷されます。

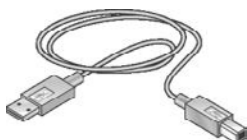
詳細については、「自動用紙認識機能の使用」を参照してください。

注意　プリンタは直射日光が当たる場所に置かないでください。直射日光が原因で、自動用紙認識機能が正常に機能しない場合があります。

4 プリンタへの接続

- USB
- ネットワーク接続

USB

このプリンタは、USB ケーブルを使用してお使いのコンピュータに接続できます。USB ケーブルを使用するには、コンピュータで Windows 98 以上が動作している必要があります。

USB ケーブルを使ったプリンタの接続手順については、プリンタに付属のセットアップポスターを参照してください。

注記　USB ケーブルはプリンタに同梱されていないことがあります。

ネットワーク接続

プリンタは、以下のいずれかの方法でネットワークに接続できます。

- ネットワーク上のコンピュータに接続する
- HP Jetdirect プリントサーバを使って接続する

ネットワーク上のコンピュータとの接続

プリンタはネットワーク上のコンピュータに直接接続して、ネットワーク上の他のコンピュータと共有できます。

ネットワーク上でのプリンタの共有方法については、プリンタソフトウェア CD を使用して、画面に表示されるネットワーク設定手順に従ってください。

HP Jetdirect プリントサーバの使用

プリンタは、HP Jetdirect プリントサーバを使用してネットワークに接続できます。

HP Jetdirect プリントサーバの使用方法については、プリンタソフトウェア CD およびプリントサーバに付属のマニュアルを参照してください。

注記　HP Jetdirect プリントサーバは、一部の国/地域ではご利用になれません。

5 写真印刷

プリンタソフトウェアには、デジタル写真をより簡単でより高品質に印刷できる機能が用意されています。

以下のタスクの実行方法を習得してください。

- フチ無し写真を印刷します。
- フチ有り写真を印刷します。
- [HP Digital Photography オプション] を使って写真を修正します。
- フォトプリントカートリッジを使って色がきれいで、ほとんど粒子が見えない写真に仕上げます。
- [PhotoREt] を使って最適な速度と品質で印刷します。
- [最大 dpi] を使って印刷解像度を最高にします。
- 以下のオプションを使用すると、印刷するカラーを向上できます。
  - カラー詳細設定
  - カラーマネージメント
- Exif Print 対応ソフトウェアをお持ちの場合は、Exif Print フォーマットの写真を印刷できます。
- フォト用紙の保管と取扱いの注意事項に従って、フォト用紙の反り返りを防止します。
- 写真の印刷にエヴリデイフォト用紙を使用すると、コストとインクの量を節約できます。

フチ無し写真の印刷

フチ無し印刷を使用すると、特定の種類の用紙全体に印刷することができます。また、L 判のフォト用紙やユーザー定義の 210x594mm (8.5x23.4 インチ) のフォトサイズなど、さまざまな用紙サイズに印刷できます。

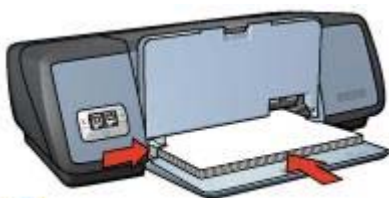
- 注意事項
- 印刷の準備
- 印刷

注意事項

- 高品質で印刷するには、フォトプリントカートリッジとカラープリントカートリッジを併用します。
- フチ無し写真をインクバックアップモードで印刷しないでください。また、プリンタには必ずプリントカートリッジを 2 つ取り付けてください。
- アプリケーションでファイルを開いて、フォトサイズを指定します。写真を印刷する用紙サイズに対応したサイズを指定してください。

- 写真を長持ちさせるには、プレミアムプラスフォト用紙を使用してください。
- 給紙トレイの許容量を越えないようにしてください。セットできるフォト用紙は 30 枚までです。

印刷の準備

1. 排紙トレイを上げます。
2. 用紙ガイドを一番左まで移動します。
3. フォト用紙が平らであることを確認してください。
4. フォト用紙を、印刷面を下にして給紙トレイにセットします。
   切り取りラベル付きのフォト用紙を使用する場合は、切り取りラベルがプリンタと反対側に向いていることを確認します。
5. 用紙ガイドを移動して、用紙の束の端にぴったりとそろえます。

1	サイズの小さいフォト用紙

2	サイズの大きい写真

6. 排紙トレイを下げます。

印刷

注記　お使いのアプリケーションに写真印刷機能がある場合は、アプリケーションの説明に従ってください。写真印刷機能がない場合は、以下の手順に従います。

1. [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。

2 「**印刷機能のショートカット**」 タブで 「**写真印刷 - フチ無し**」 を選択した後、以下のオプションを選択します。
   – 「**[印刷品質]**」 : 「**きれい**」、「**高画質**」、または 「**[最大 dpi]**」
   – 「**[用紙サイズ]**」 : 適切なフチ無しフォト用紙のサイズ
   – 「**[用紙の種類]**」 : 適切なフォト用紙の種類
   – 「**[印刷の向き]**」 : 「**縦**」 または 「**横**」
3 [HP Digital Photography オプション] を適切に設定します。
4 「**OK**」 をクリックして、写真を印刷します。
   切り取りラベル付きのフォト用紙に印刷した場合は、印刷後にラベルを切り取ると、完全にフチ無しの状態になります。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

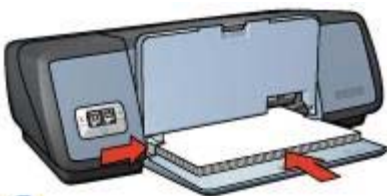
フチ有り写真の印刷

- 注意事項
- 印刷の準備
- 印刷

注意事項

- 高品質で印刷するには、フォトプリントカートリッジとカラープリントカートリッジを併用します。
- 写真を長持ちさせるには、プレミアムプラスフォト用紙を使用してください。
- 給紙トレイの許容量を越えないようにしてください。セットできるフォト用紙は 30 枚までです。

印刷の準備

1 排紙トレイを上げます。
2 用紙ガイドを一番左まで移動します。
3 フォト用紙が平らであることを確認してください。
4 フォト用紙を、印刷面を下にして給紙トレイにセットします。
5 用紙ガイドを移動して、用紙の束の端にぴったりとそろえます。

1	サイズの小さいフォト用紙

2	サイズの大きい写真

6　排紙トレイを下げます。

印刷

注記　お使いのアプリケーションに写真印刷機能がある場合は、アプリケーションの説明に従ってください。写真印刷機能がない場合は、以下の手順に従います。

1. [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2. 「**印刷機能のショートカット**」 タブで 「**写真印刷 - フチ有り**」 を選択した後、以下のオプションを選択します。
   – 「**[印刷品質]**」：「**きれい**」、「**高画質**」、または 「**[最大 dpi]**」
   – 「**[用紙サイズ]**」：適切なフォト用紙のサイズ
   – 「**[用紙の種類]**」：適切なフォト用紙の種類
   – 「**[印刷の向き]**」：「**縦**」 または 「**横**」
3. [HP Digital Photography オプション] を適切に設定します。
4. 「**OK**」 をクリックして、写真を印刷します。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

HP Digital Photography オプション

このプリンタには、デジタル写真の品質を高めるための機能があります。

- [HP Digital Photography オプション] を開く

- [HP Digital Photography オプション] の使用

[HP Digital Photography オプション] を開く

「**HP Digital Photography オプション**」 ダイアログボックスを開くには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**用紙/品質**」 タブで 「**HP Digital Photography**」 ボタンをクリックします。

[HP Digital Photography オプション] の使用

「**HP Digital Photography オプション**」 ダイアログボックスで、以下のオプションを設定します。

1 「**[赤目の除去]**」 : 写真の赤目を除去または軽減するには、「**オン**」 をクリックします。
2 「**[コントラストエンハンスメント]**」 : コントラストを自由に調整できます。「**自動**」 をクリックすると、コントラストをプリンタソフトウエアで自動的に調整できます。
3 「**[デジタルフラッシュ]**」 : 写真の暗い部分の細部が現れるように、露出を調整します。「**自動**」 をクリックすると、明るさや暗さをプリンタソフトウェアで自動的に調整できます。
4 「**[SmartFocus]**」 : イメージの品質を向上させてくっきりと仕上げます。「**オン**」 をクリックすると、プリンタソフトウェアで自動的にイメージに焦点を合わせることができます。

5　「**[鮮明度]**」：イメージの鮮明度を自由に調整できます。「**自動**」をクリックすると、プリンタソフトウェアで自動的にイメージの鮮明度を設定することができます。
6　「**[スムージング]**」：イメージをソフトに仕上げます。「**自動**」をクリックすると、プリンタソフトウェアで自動的にイメージの滑らかさを設定することができます。

フォトプリントカートリッジ

フォトプリントカートリッジとカラープリントカートリッジを併用すると、ほとんど粒子が見えない写真に仕上がります。プレミアムプラスフォト用紙に印刷すると、写真を長持ちさせることができます。

フォトカートリッジがプリンタに含まれていない場合は、別途お買い求めいただけます。

- フォトプリントカートリッジの取り付け
- フォトプリントカートリッジの使用
- フォトプリントカートリッジの保管

フォトプリントカートリッジの取り付け

フォトプリントカートリッジを取り付けるには、まずプリンタから黒プリントカートリッジを取り外します。次に、プリントカートリッジホルダの右側にフォトプリントカートリッジを取り付けます。

注記　プリンタに取り付けていないプリントカートリッジの保管方法については、保管に関する注意事項に従ってください。

フォトプリントカートリッジの使用

1　[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2　「**印刷機能のショートカット**」タブまたは「**用紙/品質**」タブをクリックします。

　注記　「**印刷機能のショートカット**」タブで「**写真印刷 - フチ無し**」または「**写真印刷 - フチ有り**」を選択します。

3　適切なドロップダウンリストを操作します。

タブ	ドロップダウンリスト
「印刷機能のショートカット」	「用紙の種類」
「用紙/品質」	「用紙の種類」

4　ドロップダウンリストから適切なフォト用紙の種類をクリックします。
5　「**印刷品質**」 ドロップダウンリストから 「**きれい**」、「**高画質**」、または 「**最大 dpi**」 を選択します。
6　必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

フォトプリントカートリッジの保管

フォトプリントカートリッジを保管するときは、保管に関する注意事項に従ってください。

PhotoREt

PhotoREt を使用すると、イメージを最適な速度と品質で印刷できます。

PhotoREt 技術を使用して印刷するには、以下の手順に従います。

1　[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2　「**印刷機能のショートカット**」 タブまたは 「**用紙/品質**」 タブをクリックします。
3　「**印刷品質**」 ドロップダウンリストから 「**高画質**」 を選択します。
4　必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

最大 dpi

印刷品質を最大解像度 (最大 dpi) に設定すると、最適化 4800 x 1200dpi で印刷できます。

最適化 4800 x 1200dpi は、このプリンタの最高品質の解像度です。プリンタソフトウェアで最適化 4800 x 1200dpi を選択すると、カラープリントカートリッジを使用して最適化 4800 x 1200dpi モードで印刷されます (最高値は最適化 4800 x 1200dpi カラー、入力解像度 1200dpi)。フォトプリントカートリッジも取り付けると、印刷品質が向上します。フォトプリントカートリッジがプリンタに含まれていない場合は、別途お買い求めいただけます。

注記　[最大 dpi] を使用すると、印刷時間が長くなり、大量のディスク空き容量が必要になります。

最適化 4800 x 1200dpi モードで印刷するには、以下の手順に従います。

1　[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2　「**印刷機能のショートカット**」 タブまたは 「**用紙/品質**」 タブをクリックします。

注記　**「印刷機能のショートカット」** タブで **「写真印刷 - フチ無し」** または **「写真印刷 - フチ有り」** を選択します。

3　適切なドロップダウンリストを操作します。

タブ	ドロップダウンリスト
「印刷機能のショートカット」	**「用紙の種類」**
「用紙/品質」	**「用紙の種類」**

4　ドロップダウンリストから適切なフォト用紙の種類をクリックします。
5　**「印刷品質」** ドロップダウンリストから **「最大 dpi」** を選択します。
6　必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、**「OK」** をクリックします。

注記　最大 dpi モードで印刷するときは、カラーマッチングと写真の細部の品質を高めるため、プレミアムフォト用紙を使用してください。

カラー詳細設定の使用

[カラー詳細設定] ダイアログボックスで、写真に印刷される色を調整します。

これらの設定を調整すると、印刷される色がお使いのコンピュータのモニタで表示される色と異なる場合があります。

カラー詳細設定を指定するには、以下の手順に従います。

1　[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2　**「カラー」** タブで **「カラー詳細設定」** ボタンをクリックします。
3　以下の設定を調整できます。
　–　**「カラーの一般設定」**：印刷される全体的な色合いを見ながら、**「彩度」**、**「明度」**、**「色調」** を調整します。
　–　**「カラーの固有設定」**：**「シアン」**、**「マゼンタ」**、**「イエロー」**、**「黒」** のスライダーを調整して、印刷で使用する色をそれぞれ指定します。

　　注記　カラー設定を調整すると、[プレビュー] ボックスに変更した結果が表示されます。

4　カラー設定を終了したら、**「OK」** をクリックします。
5　必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、**「OK」** をクリックします。

カラーマネージメント

カラーマネージメントは、印刷できる色の範囲を定義します。プリンタソフトウェアでは写真の色を、現在のカラー設定から、選択したカラーマネージメントオプションに変換します。

カラーマネージメントオプションを選択するには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**カラー**」 タブをクリックします。

3 「**カラーマネージメント**」 ドロップダウンリストで、以下のオプションから 1 つ選択します。
   – 「**[ColorSmart/sRGB]**」：ColorSmart/sRGB は、ほとんどの印刷ジョブに適しています。この設定は、ほとんどの Web ベースの文書や最新のイメージングデバイス用に使用します。
   – 「**[AdobeRGB]**」：AdobeRGB を使用してプロ用アプリケーションから印刷する場合は、アプリケーションのカラーマネージメント機能をオフにして、プリンタソフトウェアでカラースペースを管理できるようにしてください。AdobeRGB カラースペースで作成された写真用の AdobeRGB 設定を使用してください。
   – 「**[アプリケーションによる管理]**」：このオプションを使用すると、印刷を実行するアプリケーションから写真の色を管理できます。
4 必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

Exif Print

Exif Print (Exchangeable Image File Format 2.2) は、デジタル写真の撮影を簡単にし、印刷される写真の品質を高めるデジタルイメージングの国際規格です。Exif Print に対応したデジタルカメラで写真を撮影すると、露出時間、フラッシュのタイプ、彩度などの情報が Exif Print によって取得され、イメージのファイル内に保存されます。HP Deskjet プリンタソフトウェアでは、こ

の情報を使用してイメージ固有の調整を実行し、優れた画質の写真を印刷します。

Exif Print で調整された写真を印刷するには、以下のものが必要です。

- Exif Print に対応したデジタルカメラ
- Exif Print に対応したフォトソフトウェア

Exif Print で調整された写真を印刷するには、以下の手順に従います。

1. Exif Print 対応のフォトソフトウェアを使用して印刷するファイルを開きます。
2. [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
3. 「**用紙/品質**」 タブをクリックします。
4. 「**用紙の種類**」 ドロップダウンリストから適切なフォト用紙を選択します。
5. 「**印刷品質**」 ドロップダウンリストから 「**きれい**」、「**高画質**」、または 「**最大 dpi**」 を選択します。
6. 必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

印刷されるイメージは、プリンタソフトウェアによって自動的に最適化されます。

フォト用紙の保管と取り扱い

HP 純正フォト用紙の品質を保つには、以下の注意事項を守ってください。

保管

- 未使用のフォト用紙は、ビニール袋に入れて保管します。袋に入れたフォト用紙は、涼しい室内の平らな面に置いて保管してください。
- 印刷の準備ができたら、その印刷に使う枚数分だけの用紙をビニール袋から取り出してください。印刷が終了したら、余ったフォト用紙はビニール袋に戻してください。
- 未使用のフォト用紙をプリンタの給紙トレイに入れたままにしないでください。用紙が反り返って写真の印刷品質が低下することがあります。

取り扱い

- フォト用紙は常に端を持つようにしてください。フォト用紙に指紋が付くと、印刷品質が低下する場合があります。
- フォト用紙の角が 10mm (0.4 インチ) 以上丸まっている場合は、用紙を保管用の袋に入れて、丸まった部分と反対の方向にゆっくり丸めて用紙を平らにしてください。
  必ずフォト用紙を平らにしてから印刷を開始してください。

写真印刷のコストの節約

写真を印刷するときにコストとインクの量を節約するには、エヴリデイフォト用紙を使用し、印刷品質を 「**きれい**」 に設定します。

エヴリデイフォト用紙は、少量のインクで品質の良い写真に仕上がるように作られています。

注記　写真の品質をさらに良くするには、プレミアムプラスフォト用紙を使用し、印刷品質を 「**高画質**」 または最大 dpi に設定します。

6 その他の文書の印刷

「印刷のヒント」：印刷のヒントを参考にして印刷の品質を最高にすると、コストと作業時間を最小限に抑えることができます。

「プリンタソフトウェア」：プリンタソフトウェアの情報を参照してください。

電子メール

- 注意事項
- 印刷の準備
- 印刷

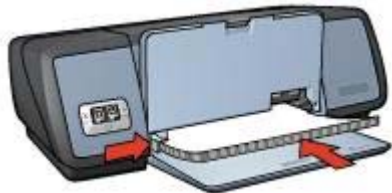
注意事項

給紙トレイの許容量を越えないようにしてください。セットできる普通紙は 100 枚までです。

印刷の準備

1 排紙トレイを上げます。
2 用紙ガイドを一番左まで移動します。
3 普通紙を給紙トレイにセットし、プリンタの奥まで入れます。
4 用紙ガイドを移動して、用紙の束の端にぴったりとそろえます。

5 排紙トレイを下げます。

印刷

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**印刷機能のショートカット**」 タブで 「**通常印刷**」 または 「**高速印刷/エコノミー印刷**」 を選択した後、以下の印刷設定を指定します。
   – 「**[用紙サイズ]**」 : 適切な用紙のサイズ
   – 「**[用紙の種類]**」 : 「**自動**」 または 「**普通紙**」
3 「**OK**」 をクリックします。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

レター

- 注意事項
- 印刷の準備
- 印刷

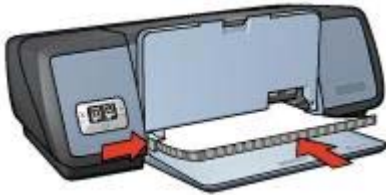
注意事項

- レターに透かしを追加する方法を参照してください。
- 封筒への印刷については、「封筒」を参照してください。
- 給紙トレイの許容量を越えないようにしてください。セットできる用紙は 100 枚までです。

印刷の準備

1 排紙トレイを上げます。
2 用紙ガイドを一番左まで移動します。
3 用紙を給紙トレイにセットし、プリンタの奥まで押し入れます。

注記　レターヘッド用紙を使用する場合は、印刷面を下にし、レターヘッドの上端がプリンタの内側に向けてセットされていることを確認してください。

4　用紙ガイドを移動して、用紙の束の端にぴったりとそろえます。

5　排紙トレイを下げます。

印刷

1　[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2　「**印刷機能のショートカット**」 タブで 「**プレゼンテーション印刷**」 を選択した後、以下の印刷設定を指定します。
   – 「**[用紙サイズ]**」 : 適切な用紙のサイズ
   – 「**[用紙の種類]**」 : 「**自動**」 または 「**普通紙**」
3　必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

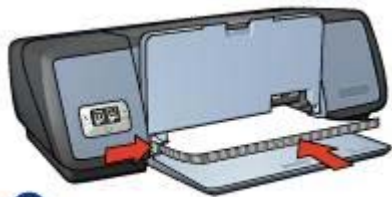
文書

- 注意事項
- 印刷の準備
- 印刷

注意事項

- ドラフト文書の印刷には、高速印刷/エコノミー印刷を使用します。
- 両面印刷を使用して用紙を節約します。
- 文書に透かしを追加する方法を参照してください。
- 給紙トレイの許容量を越えないようにしてください。セットできる用紙は 100 枚までです。

印刷の準備

1　排紙トレイを上げます。
2　用紙ガイドを一番左まで移動します。
3　普通紙を給紙トレイにセットし、プリンタの奥まで入れます。
4　用紙ガイドを移動して、用紙の束の端にぴったりとそろえます。

1	レターまたは A4 用紙

5　排紙トレイを下げます。

印刷

1　[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2　「**印刷機能のショートカット**」 タブで 「**通常印刷**」 を選択した後、以下の印刷設定を指定します。
   – 「**[用紙サイズ]**」 : 適切な用紙のサイズ
   – 「**[用紙の種類]**」 : 「**自動**」 または 「**普通紙**」
3　以下の印刷設定を選択します。
   – 印刷品質
   – 用紙の両面に印刷する場合は、[両面印刷] を選択します。
4　必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

封筒

- 注意事項
- 印刷の準備
- 印刷

注意事項

- 以下のような封筒は使用しないでください。
  – 留め金や窓付きの封筒
  – 分厚い封筒、規格外の封筒、端が丸まっている封筒
  – 光沢仕上げや立体加工の封筒
  – しわや破れなどの損傷のある封筒
- 給紙トレイに入れる前に、封筒の端をそろえてください。
- 給紙トレイの許容量を越えないようにしてください。セットできる封筒は 10 枚までです。

印刷の準備

1　排紙トレイを上げて、給紙トレイから用紙をすべて取り出します。

2　用紙ガイドを一番左まで移動します。
3　給紙トレイの右端にそろえるように封筒をセットします。
印刷面を下にし、封入側を左にしてセットします。
4　封筒の束をプリンタの奥まで押し入れます。
5　用紙ガイドを移動して、封筒の束の端にぴったりとそろえます。

6　排紙トレイを下げます。

印刷

1　[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2　**「用紙/品質」** タブをクリックして、以下のように選択します。
– **「[用紙サイズ]」**：適切な封筒のサイズ
– **「[用紙の種類]」**：**「自動」** または **「普通紙」**
3　必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、**「OK」** をクリックします。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

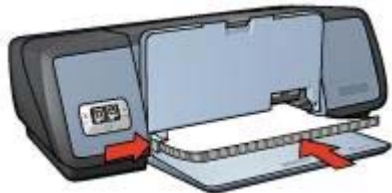
ブローシャ

- 注意事項
- 印刷の準備
- フチ無しブローシャの印刷
- フチ有りブローシャの印刷

注意事項

- 最高の印刷品質を得るには、ブローシャ & フライヤ用紙を使用してください。
- フチ無し文書は、インクバックアップモードで印刷しないでください。また、プリンタには必ずプリントカートリッジを 2 つ取り付けてください。
- アプリケーションでファイルを開いて、ブローシャのサイズを指定します。ブローシャを印刷する用紙サイズに対応したサイズにしてください。
- 給紙トレイの許容量を越えないようにしてください。セットできるブローシャ用紙は 20 枚までです。

印刷の準備

1 排紙トレイを上げます。
2 用紙ガイドを一番左まで移動します。
3 ブローシャ用紙を給紙トレイにセットし、プリンタの奥まで入れます。
4 用紙ガイドを移動して、用紙の束の端にぴったりとそろえます。

5 排紙トレイを下げます。

フチ無しブローシャの印刷

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**用紙/品質**」 タブをクリックします。
3 「**用紙サイズ**」 ドロップダウンリストから用紙のサイズを選択します。
4 「**用紙の種類**」 ドロップダウンリストから、ブローシャ用紙またはその他の用紙を選択します。
「**自動**」 は選択しないでください。

注記　用紙のサイズや種類によっては、フチ無しで印刷できないことがあります。

5 「**フチ無し印刷**」 チェックボックスをオンにします。
6 印刷品質を 「**高画質**」 または 「**最大 dpi**」 に設定します。
7 「**基本設定**」 タブで、用紙の向きを設定します。
8 「**レイアウト**」 タブで、用紙の両面に印刷されるように 「**両面印刷**」 を選択します。
詳細については、「両面印刷」を参照してください。
9 「**OK**」 をクリックして印刷します。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

フチ有りブローシャの印刷

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**印刷機能のショートカット**」 タブで 「**プレゼンテーション印刷**」 を選択した後、以下の印刷設定を指定します。
– 「**[用紙の種類]**」 : 適切なブローシャ用紙

「自動」は選択しないでください。

– **「[用紙サイズ]」**：適切な用紙のサイズ
– **「[印刷の向き]」**：「**縦**」 または 「**横**」

3 「**レイアウト**」 タブで、ブローシャ用紙の両面に印刷されるように 「**両面印刷**」 を選択します。
詳細については、「両面印刷」を参照してください。
4 「**OK**」 をクリックして印刷します。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

グリーティングカード

- 注意事項
- 印刷の準備
- 印刷

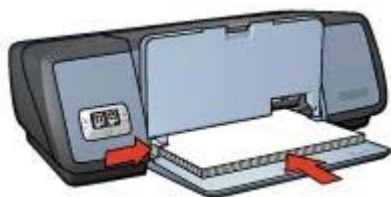
注意事項

- 折りたたまれているカードは、開いてから給紙トレイにセットします。
- 最高の印刷品質を得るには、グリーティングカード用紙を使用してください。
- 給紙トレイの許容量を越えないようにしてください。セットできるカードは 20 枚までです。

印刷の準備

1 排紙トレイを上げて、給紙トレイから用紙をすべて取り出します。
2 用紙ガイドを一番左まで移動します。
3 グリーティングカードが互いにくっつかないように端をパラパラとめくり、カードの端をそろえます。
4 グリーティングカードを、印刷面を下にして給紙トレイにセットします。
5 カードをプリンタの奥まで押し入れます。
6 用紙ガイドを移動して、カードの端にぴったりとそろえます。

7 排紙トレイを下げます。

印刷

注記　お使いのアプリケーションにグリーティングカードの印刷機能がある場合は、アプリケーションの説明に従ってください。この機能がない場合は、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**用紙/品質**」 タブをクリックして、以下の印刷設定を指定します。
   – 「**[用紙サイズ]**」：適切なカードのサイズ
   – 「**[用紙の種類]**」：適切なカードの種類
   – 「**[印刷品質]**」：「**きれい**」
3 必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

はがき

- 注意事項
- 印刷の準備
- 印刷

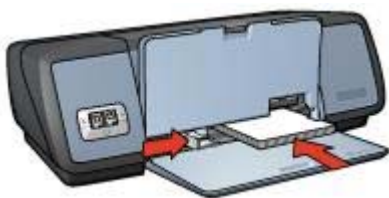
注意事項

- プリンタの用紙サイズの仕様に合ったはがきのみを使用してください。仕様については、プリンタに付属の『リファレンスガイド』を参照してください。
- 給紙トレイの許容量を越えないようにしてください。セットできるカードは 30 枚までです。

印刷の準備

1 排紙トレイを上げて、給紙トレイから用紙をすべて取り出します。
2 用紙ガイドを一番左まで移動します。
3 給紙トレイの右端に揃えるようにカードをセットします。
   印刷面を下にし、カードの短辺をプリンタに向けてセットします。
4 カードをプリンタの奥まで押し入れます。
5 用紙ガイドを移動して、カードの端にぴったりとそろえます。

6　排紙トレイを下げます。

印刷

1　[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2　「**印刷機能のショートカット**」 タブで 「**はがき印刷**」 を選択した後、以下の印刷設定を指定します。
   – 「**[用紙サイズ]**」 : 適切なはがきのサイズ
   – 「**[用紙の種類]**」 : 適切なはがきの種類
   – 「**[印刷品質]**」 : 「**きれい**」 または 「**高画質**」
3　必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

OHP フィルム

- 注意事項
- 印刷の準備
- 印刷

注意事項

- 最高の印刷品質を得るには、プレミアム OHP フィルムを使用してください。
- 給紙トレイの許容量を越えないようにしてください。セットできる OHP フィルムは 30 枚までです。

印刷の準備

1　排紙トレイを上げて、給紙トレイから用紙をすべて取り出します。
2　用紙ガイドを一番左まで移動します。
3　給紙トレイに OHP フィルムをセットします。
   印刷面を下にし、粘着テープを上にして、粘着テープ側をプリンタに向けてセットします。

4 粘着テープが互いにくっつかないように、OHP フィルムを注意してプリンタに押し入れます。
5 用紙ガイドを移動して、OHP フィルムの端にぴったりとそろえます。
6 排紙トレイを下げます。

印刷

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**印刷機能のショートカット**」 タブで 「**プレゼンテーション印刷**」 を選択した後、以下の印刷設定を指定します。
   – 「**[用紙サイズ]**」 : 適切な用紙のサイズ
   – 「**[用紙の種類]**」 : 「**[自動]**」 または適切な OHP フィルム
3 必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

ラベル紙

- 注意事項
- 印刷の準備
- 印刷

注意事項

- インクジェットプリンタ専用のラベル紙のみ (紙製、プラスチック製、または透明) を使用してください。
- 使いかけのラベル紙は使用しないでください。
- ラベル紙の表面がべとついている、しわがある、台紙からはがれかけているといった場合は、ラベル紙を使用しないでください。
- 給紙トレイの許容量を越えないようにしてください。セットできるラベル紙は 20 枚までです (レターまたは A4 サイズのみ)。

印刷の準備

1 排紙トレイを上げて、給紙トレイから用紙をすべて取り出します。
2 用紙ガイドを一番左まで移動します。
3 ラベル紙のシートが互いにくっつかないように端をパラパラとめくってから、ラベル紙の端をそろえます。

4　ラベル紙を、印刷面を下にして給紙トレイにセットします。
5　用紙をプリンタの奥まで押し入れます。
6　用紙ガイドを移動して、用紙の端にぴったりとそろえます。

7　排紙トレイを下げます。

印刷

注記　お使いのアプリケーションにラベル紙印刷機能がある場合は、アプリケーションの説明に従ってください。この機能がない場合は、以下の手順に従います。

1　[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2　「**印刷機能のショートカット**」 タブで 「**通常印刷**」 を選択した後、以下の印刷設定を指定します。
   – 「**[用紙サイズ]**」 : 適切な用紙のサイズ
   – 「**[用紙の種類]**」 : 「**自動**」 または 「**普通紙**」
3　「**OK**」 をクリックします。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

インデックスカードおよびその他の小さな用紙

- 注意事項
- 印刷の準備
- 印刷

注意事項

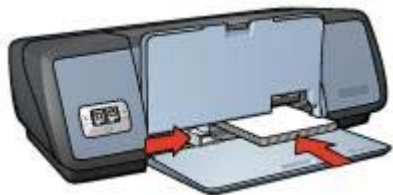
- プリンタの用紙サイズの仕様に合ったカードや小さな用紙のみを使用してください。仕様については、プリンタに付属の『リファレンスガイド』を参照してください。
- 給紙トレイの許容量を越えないようにしてください。セットできるカードは 30 枚までです。

印刷の準備

1　排紙トレイを上げて、給紙トレイから用紙をすべて取り出します。

2 用紙ガイドを一番左まで移動します。
3 給紙トレイの右端に揃えるようにカードをセットします。
印刷面を下にし、カードの短辺をプリンタに向けてセットします。
4 カードをプリンタの奥まで押し入れます。
5 用紙ガイドを移動して、カードの端にぴったりとそろえます。

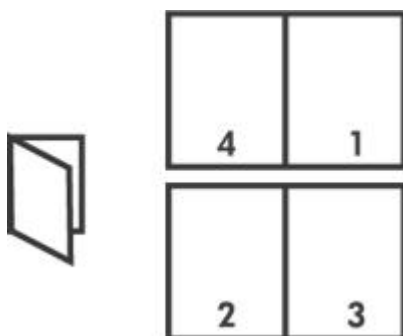
6 排紙トレイを下げます。

印刷

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**用紙/品質**」 タブをクリックして、以下の印刷設定を指定します。
– 「**[用紙サイズ]**」 : 適切なカードのサイズ
– 「**[用紙の種類]**」 : 適切なカードの種類
3 必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

ブックレット

文書を見開き状に折りたたんだときに印刷順序が正しくなるよう、文書のページを自動的に配置して、サイズを変更します。

たとえば、4 ページの見開きをページの両面に印刷すると、ページの順序が次のように変更されて印刷されます。

- 注意事項
- 印刷の準備
- 印刷

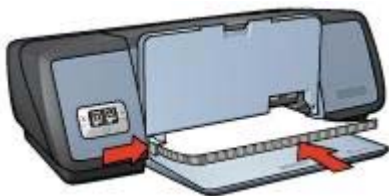
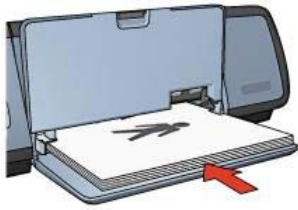
注意事項

給紙トレイの許容量を越えないようにしてください。セットできる用紙は100 枚までです。

印刷の準備

1 排紙トレイを上げます。
2 用紙ガイドを一番左まで移動します。
3 普通紙を給紙トレイにセットし、プリンタの奥まで入れます。
4 用紙ガイドを移動して、用紙の束の端にぴったりとそろえます。

5 排紙トレイを下げます。

印刷

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**印刷機能のショートカット**」 タブを選択し、ドロップダウンリストから 「**両面印刷**」 を選択します。
3 「**両面印刷**」 ドロップダウンリストから、以下のいずれかの綴じオプションを選択します。
   – 「**[左綴じ]**」
   – 「**[右綴じ]**」
4 必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。
5 指示が表示されたら、印刷済みのページを次の図のように給紙トレイにセットし直します。

6 「**継続**」 をクリックして、ブックレットの印刷を完了します。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

ポスター

- 注意事項
- 印刷の準備
- 印刷

注意事項

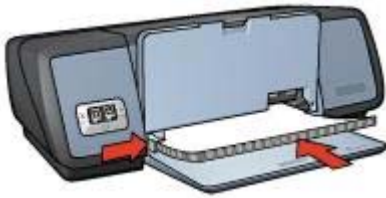
- ポスターの各部を印刷した後に、各用紙の端を切り取ってテープで貼り合わせます。

- 給紙トレイの許容量を越えないようにしてください。セットできる用紙は 100 枚までです。

印刷の準備

1 排紙トレイを上げます。
2 用紙ガイドを一番左まで移動します。
3 普通紙を給紙トレイにセットし、プリンタの奥まで入れます。
4 用紙ガイドを移動して、用紙の束の端にぴったりとそろえます。

5　排紙トレイを下げます。

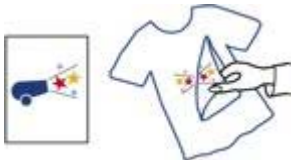
印刷

1　[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2　「**用紙/品質**」 タブをクリックして、以下の印刷設定を指定します。
   – 「**[用紙サイズ]**」：適切な用紙のサイズ
   – 「**[用紙の種類]**」：「**自動**」 または 「**普通紙**」
3　「**レイアウト**」 タブをクリックして、以下の印刷設定を指定します。
   「**[ポスター印刷]**」：「**2x2**」、「**3x3**」、「**4x4**」、または 「**5x5**」
4　「**基本設定**」 タブで、用紙の向きを設定します。
5　必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

アイロンプリント紙

- 注意事項
- 印刷の準備
- 印刷

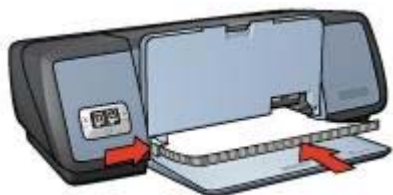
注意事項

- 高品質で印刷するには、アイロンプリント紙を使用してください。
- 左右反転で印刷した場合、テキストと画像はコンピュータ画面の表示の左右が反転した状態になります。

- 給紙トレイの許容量を越えないようにしてください。セットできるアイロンプリント紙は 12 枚までです。

印刷の準備

1 排紙トレイを上げて、給紙トレイから用紙をすべて取り出します。
2 用紙ガイドを一番左まで移動します。
3 アイロンプリント紙を、印刷面を下にして給紙トレイにセットします。
4 用紙をプリンタの奥まで入れます。
5 用紙ガイドを移動して、用紙の束の端にぴったりとそろえます。

6 排紙トレイを下げます。

印刷

注記 お使いのアプリケーションにアイロンプリント印刷機能がある場合は、アプリケーションの説明に従います。この機能がない場合は、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**用紙/品質**」 タブをクリックして、以下の印刷設定を指定します。
   – 「**[用紙サイズ]**」：適切な用紙のサイズ
   – 「**[用紙の種類]**」：「**アイロンプリント紙**」
   – 「**[印刷品質]**」：「**きれい**」 または 「**高画質**」
3 「**基本設定**」 タブをクリックして、以下の印刷設定を指定します。
   「**[印刷の向き]**」：「**左右反転**」

   注記 アイロンプリント紙のアプリケーションによっては、左右反転の印刷が不要な場合があります。

4 必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

7 印刷のヒント

「時間を節約する」

- [印刷機能のショートカット] タブを使用します。
- 頻繁に使うオプションをプリンタのデフォルト設定として指定します。
- 頻繁に印刷する文書用にプリントタスクのクイック設定を作成します。
- 最初のページから印刷します。

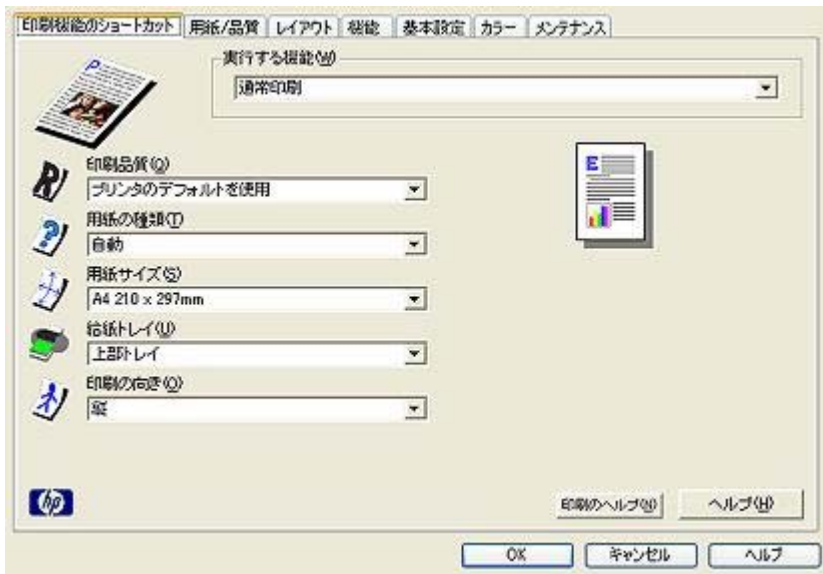
「コストを節約する」

- [高速印刷/エコノミー印刷] を使用します。
- 1 枚の用紙に複数のページを印刷します。
- 両面印刷します。
- 写真の印刷にはエヴリデイフォト用紙を使用して、コストとインクの量を節約します。

「印刷結果の品質を向上させる」

- 文書を印刷する前にプレビューします。
- ユーザー定義用紙サイズに印刷します。
- 適切な用紙の種類を選択します。
- 適切な印刷品質を選択します。
- 必要に応じて文書をサイズ変更します。
- 透かしを追加します。

印刷機能のショートカット

[印刷機能のショートカット] タブでは、印刷する文書の印刷オプションを簡単に設定できます。

[印刷機能のショートカット] タブでは、以下のプリントタスクを設定できます。

- 通常印刷
- 写真印刷 - フチ無し
- 写真印刷 - フチ有り
- 両面印刷
- プレゼンテーション印刷
- 高速印刷/エコノミー印刷
- はがき印刷

高速印刷/エコノミー印刷

高速印刷/エコノミー印刷を使用すると、ドラフト品質の印刷を短時間で行えます。

高速印刷/エコノミー印刷を使用するには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**印刷機能のショートカット**」 タブで、ドロップダウンリストから 「**高速印刷/エコノミー印刷**」 を選択します。
3 希望する印刷設定を指定します。
4 「**OK**」 をクリックします。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

通常印刷

通常印刷を使用すると、文書をすばやく印刷できます。

- 文書
- 電子メール

プレゼンテーション印刷

プレゼンテーション印刷を使用すると、以下のような高品質の文書を印刷できます。

- レター
- ブローシャ
- OHP フィルム

グレースケールで印刷

グレースケールで印刷するには、以下の手順に従います。

1. [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2. 「**印刷機能のショートカット**」 タブまたは 「**カラー**」 タブをクリックします。

   注記 「**印刷機能のショートカット**」 タブで、「**プレゼンテーション印刷**」 または 「**高速印刷/エコノミー印刷**」 を選択します。

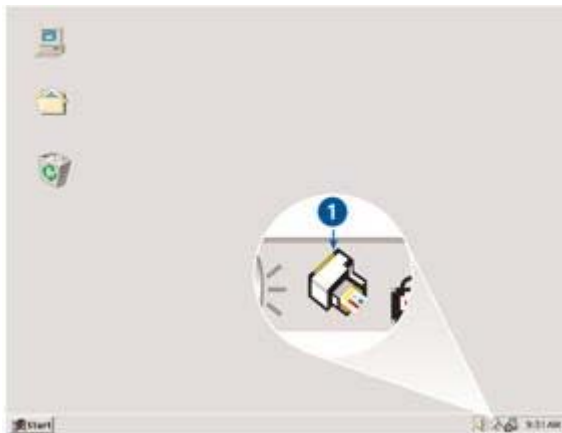
3. 「**グレースケールで印刷**」 ドロップダウンリストから、以下のいずれかを選択します。
   – 「**高品質**」 : このオプションは、写真やその他の高品質を印刷する場合に使用します。
   – 「**黒のみ**」 : このオプションは、高速印刷/エコノミー印刷に使用します。
4. 必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

プリンタのデフォルト設定の指定

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開いて設定を変更しない限り、すべての文書はデフォルト設定で印刷されます。

短時間で印刷を行うには、頻繁に使うオプションをプリンタのデフォルト設定として指定します。これにより、プリンタを使用するたびにオプションを指定する手間が省けます。

プリンタのデフォルト設定を変更するには、以下の手順に従います。

1. タスクトレイアイコンをクリックします。

1	タスクトレイアイコン

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスが表示されます。

2 デフォルト設定として使用するオプションを選択します。

3 「**OK**」 をクリックします。

ダイアログボックスが表示され、今後の印刷に新しい設定が適用されることを通知します。このダイアログボックスを今後表示しない場合は、「**今後、このメッセージを表示しない**」 を選択します。

4 「**OK**」 をクリックして、新しいデフォルトの印刷設定を保存します。

印刷品質の選択

印刷品質を選択するには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。

2 「**印刷機能のショートカット**」 タブまたは 「**用紙/品質**」 タブをクリックします。

3 「**印刷品質**」 ドロップダウンリストで、以下のオプションから 1 つ選択します。

– 「**はやい (最速)**」：最も少ないインク量で、最高速度で印刷します。
– 「**はやい (標準)**」：[きれい] モードよりも速く、[はやい (最速)]モードよりも高い品質で印刷します。
– 「**きれい**」：最高の印刷品質と印刷速度を実現します。この設定は、ほとんどの文書に適しています。
– 「**高画質**」：高品質の印刷を実現します。
– 「**最大 dpi**」：最高レベルの印刷品質を実現しますが、印刷速度は「**高画質**」 モードよりも遅くなり、またディスク領域が大量に必要となります。

注記　「**印刷機能のショートカット**」 タブで使用できる印刷品質オプションは、印刷する文書の種類によって異なります。

ページ順の設定

複数ページにわたる文書の印刷順序を指定できます。通常、文書の最初のページを最後に印刷すると、印刷された文書が印刷面を上にして排紙トレイに排紙されるので便利です。

ページ順を設定するには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**基本設定**」 タブをクリックします。

3 以下のいずれかのオプションを選択します。
   – 「**最初のページから**」:文書の最初のページを最後に印刷します。この設定を使用すると、印刷されたページを並べ替える手間を省くことができます。この設定は、ほとんどの印刷ジョブに適しています。
   – 「**最後のページから**」:文書の最後のページを最後に印刷します。
4 必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

1 枚の用紙に複数のページを印刷する

このプリンタソフトウェアでは、文書の複数のページを 1 枚の用紙に印刷できます。文書のテキストやイメージのサイズは、印刷するページに収まるように自動的に変更されます。

文書の複数のページを 1 枚の用紙に印刷するには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。

2 「**レイアウト**」 タブをクリックします。

3 「**用紙あたりのページ数**」 ドロップダウンリストから、各用紙に印刷するページの数を選択します。
4 用紙に印刷する各ページに外枠を印刷する場合は、「**ページ境界線**」 チェックボックスをオンにします。
5 「**ページの順序**」 ドロップダウンリストから、各用紙のレイアウトを選択します。
6 必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

印刷プレビュー

印刷プレビュー機能を使用して、文書を印刷する前に画面上に印刷結果を表示します。印刷結果が正しくない場合は印刷ジョブをキャンセルし、必要に応じて印刷設定を調整します。

印刷後の文書をプレビューするには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**基本設定**」 タブをクリックします。
3 「**印刷プレビューの表示**」 チェックボックスをオンにします。

4　必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。
文書が印刷される前に、プレビューが表示されます。

5　以下のいずれかを行います。

– 文書を印刷する場合は、「**ファイル**」 を選択して 「**HP Deskjet で印刷**」 をクリックします。
– 印刷ジョブをキャンセルする場合は、「**ファイル**」 を選択して 「**印刷キャンセル**」 をクリックします。もう一度その文書を印刷する前に、必要に応じて印刷設定を調整します。

ユーザー定義用紙サイズの設定

特殊な用紙サイズに印刷するには、[ユーザー定義用紙サイズ] ダイアログボックスを使用します。

ユーザー定義用紙サイズを定義するには、以下の手順に従います。

1　[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。

2　「**用紙/品質**」 タブをクリックします。

3　「**カスタム**」 ボタンをクリックします。
[ユーザー定義用紙サイズ] ダイアログボックスが表示されます。

4 「**名前**」 ドロップダウンリストから、ユーザー定義用紙サイズの名前を選択します。
5 「**幅**」 および 「**長さ**」 ボックスに用紙の寸法を入力します。
各ボックスの下に最小および最大の用紙の寸法が表示されます。
6 単位を選択します。「**インチ**」 または 「**mm**」 のいずれかを選択します。
7 「**保存**」 をクリックしてユーザー定義用紙サイズを保存します。
8 「**OK**」 をクリックして、「**ユーザー定義用紙サイズ**」 ダイアログボックスを閉じます。

用紙の種類の選択

- 自動用紙識別機能の使用
- 特定の用紙の種類を選択する

自動用紙識別機能の使用

デフォルトでは用紙の種類が自動に設定されています。自動用紙認識機能を使用すると、印刷する用紙に適した印刷設定が自動的に選択されます。これは特に、HP 純正用紙およびメディアを使用している場合に有効です。

自動用紙識別機能を使用するには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**印刷機能のショートカット**」 タブまたは 「**用紙/品質**」 タブをクリックします。
3 適切なドロップダウンリストを操作します。

タブ	ドロップダウンリスト
「印刷機能のショートカット」	「用紙の種類」
「用紙/品質」	「用紙の種類」

4 ドロップダウンリストから 「**自動**」 を選択します。

5　必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

注記　高品質の印刷では、[自動] を選択しないでください。代わりに、特定の用紙の種類を選択します。

特定の用紙の種類を選択する

文書を高品質で印刷する場合は、特定の用紙の種類を選択することをお勧めします。

特定の用紙の種類を選択するには、以下の手順に従います。

1　[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2　「**印刷機能のショートカット**」 タブまたは 「**用紙/品質**」 タブをクリックします。
3　適切なドロップダウンリストを操作します。

タブ	ドロップダウンリスト
「**印刷機能のショートカット**」	「**用紙の種類**」
「**用紙/品質**」	「**用紙の種類**」

4　[用紙の種類] ドロップダウンリストから適切な用紙の種類を選択します。
5　必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

プリントタスクのクイック設定

プリントタスクのクイック設定を使用して、頻繁に使用する印刷設定で印刷したり、設定を保存します。

たとえば、封筒に印刷することが多い場合は、通常封筒に使用するサイズ、印刷品質、印刷の向きの設定を含むプリントタスクを作成できます。プリントタスクを作成した後は、封筒を印刷する際にそのタスクを選択するだけで、各印刷設定を個別に設定する必要はありません。

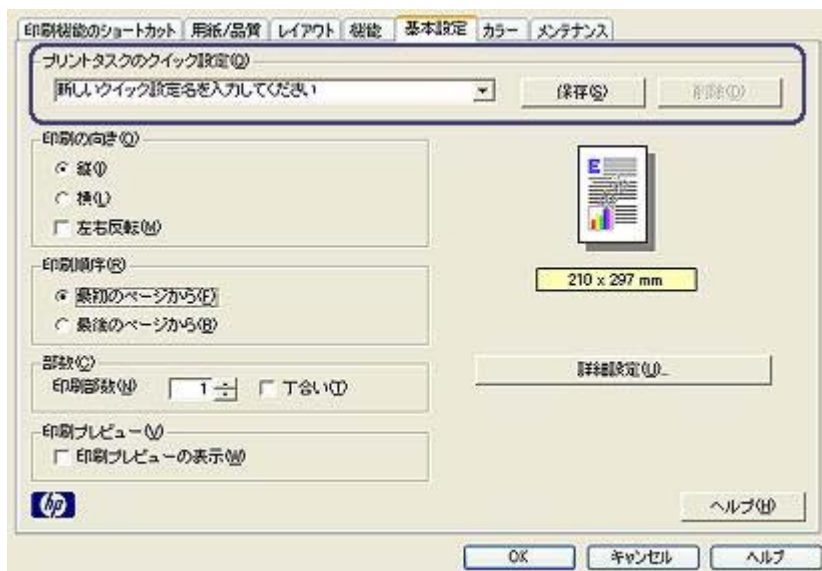
注記　プリンタソフトウェアでは、最高 25 個までプリントタスクのクイック設定を保存できます。

独自のプリントタスクを作成するか、または [プリントタスクのクイック設定] ドロップダウンリストに用意されているプリントタスクを使用します。

- プリントタスクのクイック設定の使用
- プリントタスクのクイック設定の作成
- プリントタスクのクイック設定の削除

プリントタスクのクイック設定の使用

プリントタスクのクイック設定を使用するには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 使用するプリントタスクをドロップダウンリストから選択します。

3 「**OK**」 をクリックします。

注記　デフォルトの印刷設定に戻すには、「**プリントタスクのクイック設定**」 ドロップダウンリストから 「**デフォルトの印刷設定**」 を選択して、「**OK**」 をクリックします。

プリントタスクのクイック設定の作成

プリントタスクのクイック設定を作成するには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 新しいプリントタスクに含めるオプションを選択します。
3 新しいプリントタスクの名前を 「**プリントタスクのクイック設定**」 ドロップダウンリストに入力して、「**保存**」 をクリックします。
ドロップダウンリストにプリントタスクのクイック設定が追加されます。

注記　プリントタスクにさらにオプションを追加する場合は、該当するプリントタスクの名前を変更してから、「**OK**」 をクリックする必要があります。

プリントタスクのクイック設定の削除

プリントタスクのクイック設定を削除するには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 削除するプリントタスクをドロップダウンリストから選択して、「**削除**」 をクリックします。

注記 一部のプリントタスクのクイック設定は削除できません。

両面印刷

両面印刷を使用すると「」、用紙の両面に印刷できます。用紙の両面印刷は、経済的であると同時に環境を配慮した印刷方法です。

綴じ方の種類

両面印刷する文書の綴じ方を選択して、その綴じ方に必要な手順に従います。

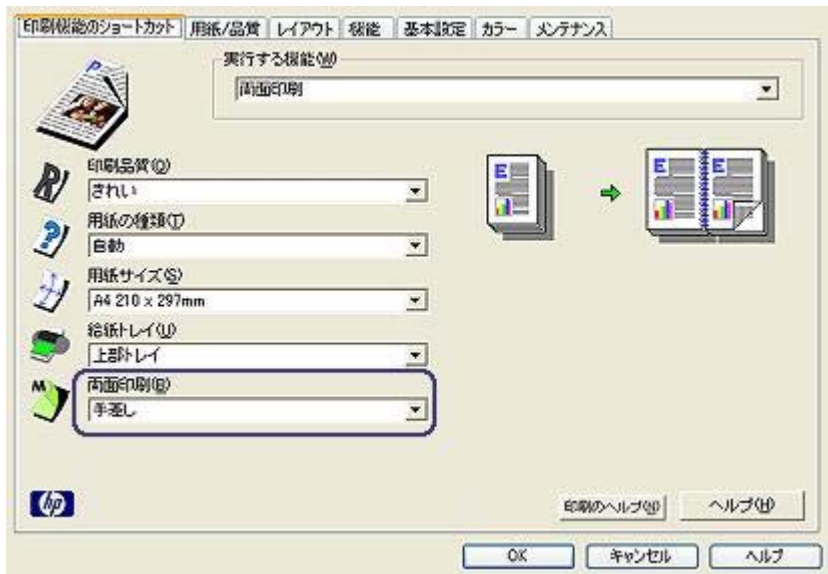
ブック綴じ

タブレット綴じ

注記 ブック綴じは最も一般的な綴じ方です。

ブック綴じ

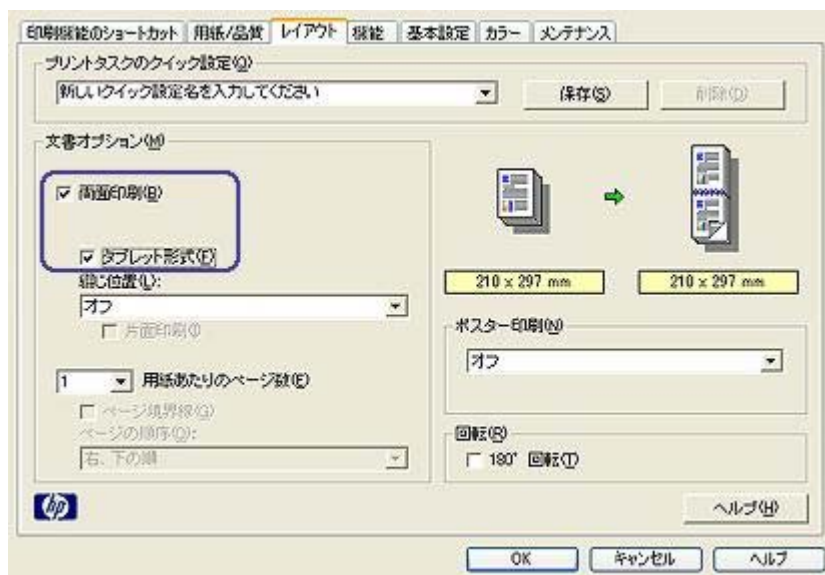
両面印刷文書をブック綴じで印刷するには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**印刷機能のショートカット**」 タブをクリックし、「**両面印刷**」 を選択します。

3 「**両面印刷**」 ドロップダウンリストから 「**手差し**」 を選択します。
4 必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。
奇数ページが最初に印刷されます。
5 奇数ページがすべて印刷されたら、印刷されたページを印刷面を上にしてセットし直します。

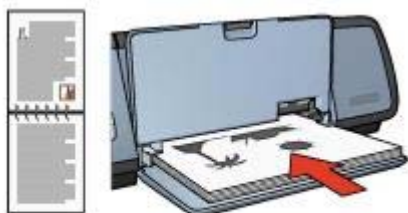
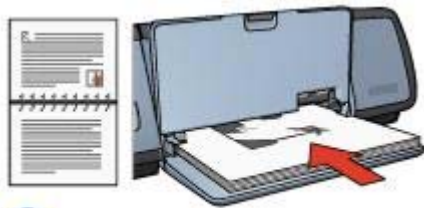
6 「**継続**」 をクリックして偶数ページを印刷します。

タブレット綴じ

両面印刷文書をタブレット綴じで印刷するには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**レイアウト**」 タブをクリックします。

3 以下のチェックボックスをオンにします。
- 「**両面印刷**」
- 「**タブレット形式**」

4 必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。
奇数ページが最初に印刷されます。

5 奇数ページがすべて印刷されたら、印刷されたページを印刷面を上にしてセットし直します。このとき、用紙の向き (縦または横) に注意してセットしてください。

1	縦

2	横

6 「**継続**」 をクリックして偶数ページを印刷します。

文書のサイズ変更

プリンタソフトウェアで、以下のいずれかを実行します。

- 文書に設定されている用紙サイズとは異なる用紙サイズに文書を印刷します。
- ページに印刷されるテキストやグラフィックスを縮小または拡大します。

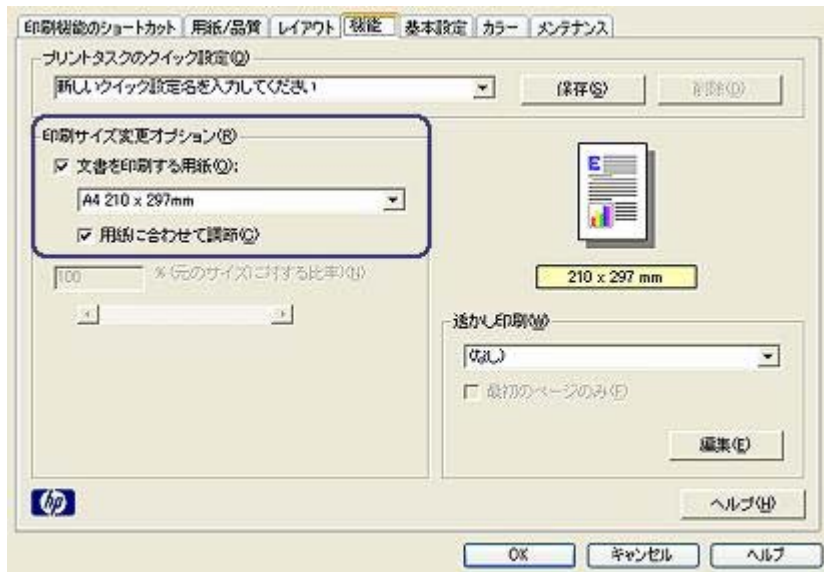
異なる用紙サイズへの印刷

この機能を使用すると、特定の用紙サイズ用に設定されている文書を別の用紙サイズに印刷することができます。これは、適切な用紙サイズが利用できない場合に便利です。

たとえば、レターサイズに設定されている文書を作成して印刷するとき、レターサイズの用紙が利用できない場合は、利用できる別の用紙サイズに印刷できます。

異なる用紙サイズに合わせて文書をサイズ変更するには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。

2 「**機能**」 タブをクリックします。

3 **「文書を印刷する用紙」** をクリックし、ドロップダウンリストから印刷する用紙サイズを選択します。
ここで選択する用紙サイズは、文書に設定されているサイズではなく、実際に印刷する用紙のサイズです。

4 以下のいずれかを行います。

実行する内容	操作
印刷する用紙サイズに合わせて文書を縮小または拡大する	**「用紙に合わせて調節」** チェックボックスをオンにします。
選択した用紙サイズに、設定された元のサイズで文書を印刷する	**「用紙に合わせて調節」** チェックボックスを選択しないでください。

5 必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、**「OK」** をクリックします。

テキストとグラフィックスの縮小または拡大

この機能を使用すると、用紙サイズを変更せずに、印刷されるテキストとグラフィックスを縮小または拡大することができます。

テキストやグラフィックスを縮小または拡大するには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。

2 **「機能」** タブをクリックします。

3　「**% (元のサイズに対する比率)**」 ボックスに、テキストとグラフィックスを縮小または拡大する比率を入力します。
100% は、実際のテキストとグラフィックスのサイズを意味します。テキストとグラフィックスを縮小する場合は、100 より小さい数値を入力します。拡大する場合は、100 より大きい数値を入力します。
4　必要に応じて、その他の印刷設定を選択し、「**OK**」 をクリックします。

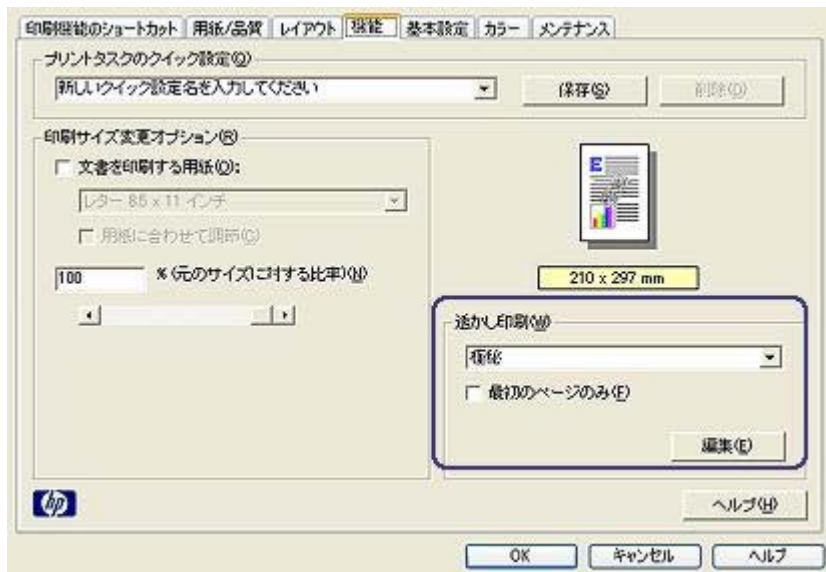
透かし

透かしは、文書の背景として印刷されます。

- 既存の透かしの適用
- 透かしの作成または変更

既存の透かしの適用

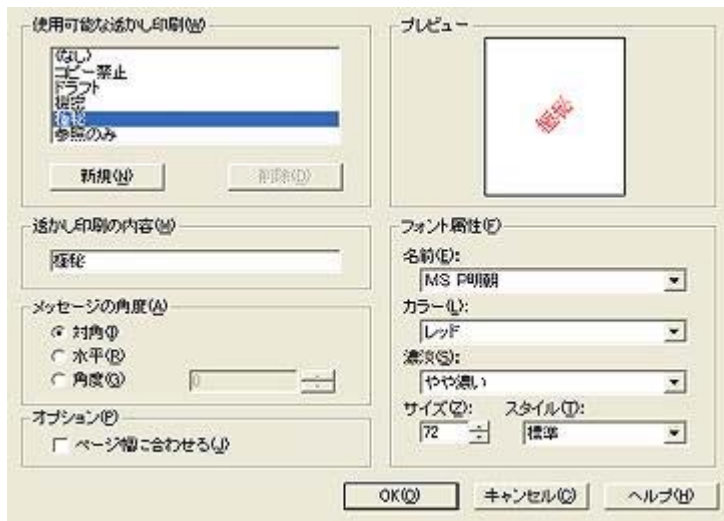
文書に既存の透かしを適用するには、以下の手順に従います。

1　[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2　「**機能**」 タブをクリックします。
3　「**透かし印刷**」 ドロップダウンリストから透かしを選択します。

リストに表示される透かしを使用しない場合は、新しい透かしを作成します。

4　以下のいずれかを選択します。
   – 最初のページのみに透かしを印刷する場合は、「**最初のページのみ**」 をオンにします。
   – 全ページに透かしを印刷する場合は、「**最初のページのみ**」 をオフにします。
5　使用する用紙の種類の印刷方法に従って文書を印刷します。

透かしの作成または変更

透かしを作成または印刷するには、以下の手順に従います。

1　[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2　「**機能**」 タブをクリックします。
3　「**編集**」 ボタンをクリックします。
[透かし印刷の詳細] ダイアログボックスが表示されます。

4　以下のいずれかを選択します。
   – 「**新規**」 ボタンをクリックします。
   – 変更する既存の透かしを選択します。
5　透かし印刷の内容を入力した後、その内容の角度とフォント属性を選択します。
6　透かし印刷の詳細を設定したら、「**OK**」 をクリックします。

透かしの適用方法については、「文書への既存の透かしの適用」の手順に従います。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

8 プリンタソフトウェア

- [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを使用して、印刷オプションを選択します。
- [ヘルプ] を使用して、特定の印刷設定の情報を参照します。
- [デバイスのステータス] ウィンドウ を使用して、印刷ジョブに役立つ情報を表示します。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックス

プリンタは、お使いのコンピュータにインストールされているソフトウェアによって制御されます。「**プリンタドライバ**」として知られるプリンタソフトウェアを使用して、文書の印刷設定を変更します。

印刷設定を変更するには、[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。

注記 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスは、[プリンタの設定] ダイアログボックスとも呼ばれます。

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの表示

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを表示するには、以下の手順に従います。

1 印刷するファイルを開きます。
2 「**ファイル**」、「**印刷**」 の順に選択し、「**プロパティ**」 または 「**設定**」 をクリックします。
[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスが表示されます。

注記 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開く方法は、お使いのアプリケーションによって異なる場合があります。

ヘルプ

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスの各機能については、[ヘルプ] をクリックしてください。

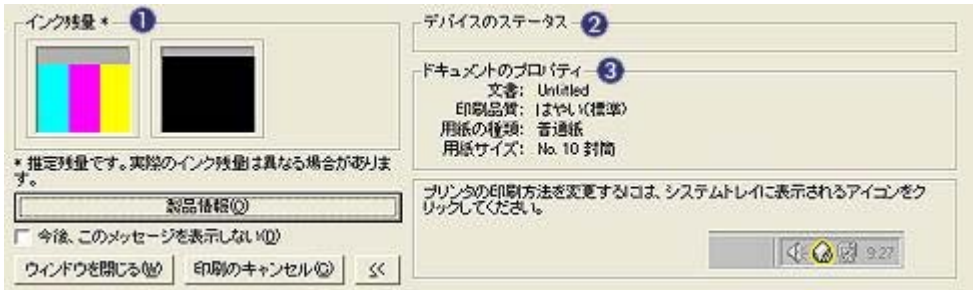
ヘルプの使用

[ヘルプ] を使用すると、印刷オプションの詳細情報を参照できます。

1 情報を参照したい機能の上にカーソルを移動させます。
2 マウスの右ボタンをクリックします。
[ヘルプ] ボックスが表示されます。
3 「**ヘルプ**」 ボックスの上にカーソルを移動し、マウスの左ボタンをクリックします。

その機能に関する説明が表示されます。

[デバイスのステータス] ウィンドウ

プリンタがファイルを印刷するたびに [デバイスのステータス] ウィンドウが表示されます。

以下の項目が表示されます。

1 「**[インク残量]**」：各プリントカートリッジのおおよそのインク残量。
2 「**[デバイスのステータス]**」：プリンタのステータス。たとえば、「**スプール中**」または「**印刷中**」と表示されます。
3 「**[ドキュメントのプロパティ]**」：現在の印刷ジョブに関する以下の情報が表示されます。
   – 「**[文書]**」：現在印刷中の文書の名前。
   – 「**[印刷品質]**」：使用している印刷品質の設定。
   – 「**[用紙の種類]**」：使用している用紙の種類。
   – 「**[用紙サイズ]**」：使用している用紙サイズ。

HP の Web サイトにアクセスしてプリンタのサプライ品やアクセサリを注文するには、「**[製品情報]**」 をクリックします。

印刷時に 「**デバイスのステータス**」 ウィンドウを表示したくない場合は、「**今後、このメッセージを表示しない**」 チェックボックスをオンにします。

印刷ジョブをキャンセルするには、「**印刷キャンセル**」 をクリックします。

[デバイスのステータス] ウィンドウを閉じるには、「**閉じる**」 をクリックします。

9 メンテナンス

プリントカートリッジの取り付け

プリントカートリッジの組み合わせ

ほとんどの文書の印刷には、カラープリントカートリッジと黒プリントカートリッジを使用します。写真の印刷には、フォトプリントカートリッジとカラープリントカートリッジを併用します。

カラープリントカートリッジは、必ずプリントカートリッジホルダの左側に取り付けてください。

黒プリントカートリッジまたはフォトプリントカートリッジは、プリントカートリッジホルダの右側に取り付けます。

製品番号

プリントカートリッジを購入するときは、プリントカートリッジの製品番号を確認します。

製品番号は、以下の 3 か所で確認することができます。

- 製品番号ラベル : 交換するプリントカートリッジのラベルに記載されています。

1	製品番号ラベル

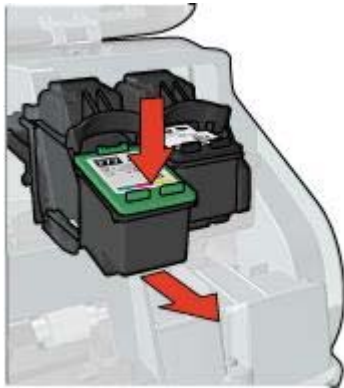
- プリンタのマニュアル：プリンタに付属の『リファレンスガイド』には、プリントカートリッジ製品番号の一覧が記載されています。
- [プリントカートリッジの製品情報] ダイアログボックス：プリントカートリッジ製品番号の一覧を表示するには、プリンタの Toolbox を開き、「**推定インク残量**」タブをクリックします。次に、「**プリントカートリッジの製品情報**」ボタンをクリックします。

インクバックアップモード

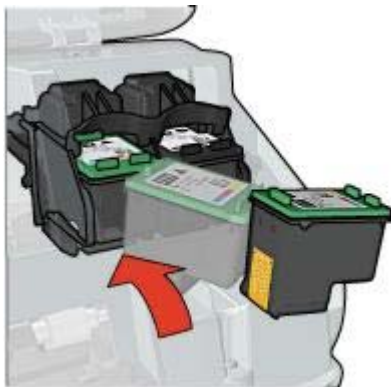
プリンタは、プリントカートリッジが 1 個でも取り付けられていれば動作可能です。詳細については、「インクバックアップモード」を参照してください。

取り付け方法

プリントカートリッジを取り付けるには、以下の手順に従います。

1. プリンタの電源がオンになっていることを確認します。
2. 給紙トレイにレターまたは A4 サイズの白の普通紙をセットします。
3. プリンタのカバーを開けます。
4. プリントカートリッジホルダがプリンタの右側へ移動するので、停止して音が止むまで待ちます。
5. プリントカートリッジを押し下げて、プリントカートリッジホルダから取り外します。

6 新しいプリントカートリッジをパッケージから取り出して、ビニールテープを注意してはがします。

 注意　プリントカートリッジのインクノズルや銅製の電極部分には手を触れないでください。インク詰まり、損傷、電気の接触不良の原因となります。銅版の部分をはがさないでください。この部分はプリントカートリッジが動作するために必要な部分です。

7 銅版を下にして、プリンタに向けてプリントカートリッジを持ちます。
8 プリントカートリッジを少し上に傾けてホルダに差し込み、カチッと音がするまで押し込みます。

9　プリンタのカバーを閉じます。
　プリンタから自動的に調整ページが印刷されます。

プリントカートリッジの保管については、「プリントカートリッジの保管」を参照してください。

使用済みプリントカートリッジのリサイクル方法については、「プリントカートリッジのリサイクル」を参照してください。

警告　新品および使用済みのプリントカートリッジは、お子様の手の届かないところへ保管してください。

自動オン機能と自動オフ機能の設定

- 自動オン
- 自動オフ

自動オン

自動オンはプリンタのデフォルトの機能です。ファイルを印刷するとき、またはプリンタのカバーを開けたときに、プリンタの電源は自動的にオンになります。

自動オフ

自動オフ機能を有効にした場合、プリンタを使用しない状態が 30 分間続くと、プリンタが低消費電力・省エネルギーモードになります。

自動オフ機能を有効にするには、以下の手順に従います。

1　プリンタの Toolbox を開きます。
2　「**設定**」 タブをクリックします。
3　「**自動オフ機能を有効にする**」 を選択します。
4　「**適用**」 を選択し、「**OK**」 をクリックします。

プリントカートリッジの調整

新しいプリントカートリッジを取り付けると、プリンタでは自動的にプリントカートリッジの調整を行います。プリントカートリッジの調整は、最適な印刷品質を得るためにいつでも行うことができます。

プリントカートリッジを調整するには、以下の手順に従います。

1. 給紙トレイにレターまたは A4 サイズの白の普通紙をセットします。
2. プリンタの Toolbox を開きます。
3. **「プリンタの調整」** をクリックします。
4. **「調整」** ボタンをクリックして画面上の指示に従います。

カラー調整

カラー調整は、フォトプリントカートリッジで印刷した写真の色が正しく表示されない場合に行ってください。

カラー調整を行う前に、プリントカートリッジを調整して、写真をもう一度印刷してみてください。それでも色が正しく表示されない場合は、カラー調整を行ってください。

カラー調整を行うには、以下の手順に従います。

1. 給紙トレイにレターまたは A4 サイズの白の普通紙をセットします。
2. プリンタにカラープリントカートリッジとフォトプリントカートリッジの両方が取り付けられていることを確認してください。
3. プリンタの Toolbox を開きます。
4. **「カラー調整」** をクリックします。
5. **「調整」** ボタンをクリックして画面上の指示に従います。

印刷品質の調整

印刷品質の調整は、カラープリントカートリッジと黒プリントカートリッジを使って印刷した文書に、薄いまたは濃い横線が入る場合に行ってください。

印刷品質の調整を行う前に、プリントカートリッジをクリーニングして、文書をもう一度印刷してみてください。それでも横線が入る場合は、印刷品質の調整を行ってください。

印刷品質を調整するには、以下の手順に従います。

1. 給紙トレイにレターまたは A4 サイズの白の普通紙をセットします。
2. プリンタに黒とカラーの両方のプリントカートリッジが取り付けられていることを確認してください。
3. プリンタの Toolbox を開きます。
4. **「印刷品質の調整」** をクリックします。
5. **「継続」** ボタンをクリックして画面上の指示に従います。

プリントカートリッジの自動クリーニング

印刷されたページの行や点が抜けたりインクがかすれるときは、インク不足か、プリントカートリッジのクリーニングが必要な可能性があります。

プリントカートリッジがインク不足ではない場合は、以下の手順に従って、プリントカートリッジを自動的にクリーニングします。

1 プリンタの Toolbox を開きます。
2 「**プリントカートリッジのクリーニング**」 をクリックします。
3 「**クリーニング**」 をクリックして画面上の指示に従います。

クリーニング後も印刷されない点や線がある場合は、プリントカートリッジを交換してください。

注意　不必要なクリーニングは行わないでください。不必要なクリーニングを行うとインクが無駄になり、またプリントカートリッジの寿命も短くなります。

プリンタ本体のメンテナンス

プリンタはインクを細かい霧状にして紙に吹き付けるため、プリンタケースと周囲の表面にインクの汚れが付きます。プリンタの外側に付いた汚れやしみ、乾いたインクなどを取り除くには、水で湿らせた柔らかい布を使用してください。

プリンタをクリーニングする際は、以下のヒントを考慮してください。

- プリンタの内部は「**クリーニングしないでください**」。プリンタの内部を濡らさないでください。
- 家庭用洗剤や中性洗剤は「**使用しないでください**」。家庭用洗剤や中性洗剤をプリンタに使用した場合は、水で湿らせた柔らかい布でプリンタの外側を拭いてください。
- プリントカートリッジホルダが移動するサポートレールには「**注油しないでください**」。ホルダが移動するときには、通常、ノイズが発生します。

皮膚や洋服についたインクの除去

皮膚や洋服に付いたインクを取り除くには、以下の手順に従います。

インクがついた場所	**除去方法**
皮膚	石鹸で洗います。
白い繊維	塩素系漂白剤を入れた「**冷水**」で洗います。
色物繊維	アンモニア液を入れた「**冷水**」で洗います。

注意　インクを繊維から取り除く際は、常に冷水を使用してください。温湯や熱湯で洗うと、繊維にインクが染み込んでしまうことがあります。

プリントカートリッジの手動クリーニング

プリンタをほこりの多い環境で使用すると、プリントカートリッジの電極部分に細かいほこりがたまることがあります。

プリントカートリッジの手動クリーニングについては、以下のトピックを参照してください。

- クリーニングに必要なもの
- クリーニングの準備
- クリーニング手順

クリーニングに必要なもの

プリントカートリッジのクリーニングには以下のものが必要です。

- 蒸留水 (水道水にはプリントカートリッジを傷付ける不純物が含まれている場合があります)
- 綿棒、またはプリントカートリッジにくっつかず、糸くずのない柔らかい布

クリーニングの際はインクが手や洋服につかないように注意してください。

クリーニングの準備

1. プリンタのカバーを開けます。
2. プリントカートリッジホルダがプリンタの右側へ移動するので、停止して音が止むまで待ちます。
3. プリントカートリッジを取り外し、銅板部分を上向きにして紙の上に置きます。

注意　プリントカートリッジを 30 分以上プリンタの外に放置しないでください。

クリーニング手順

1. 綿棒を蒸留水で少し湿らせ、余分な水分を切ります。
2. 綿棒でプリントカートリッジの銅製の電極部分を拭きます。

注意　プリントカートリッジのインクノズルには触れないでください。インクノズルに触れると、インク詰まり、損傷、電気接触不良の原因となります。

1	インクノズル (触れないでください)
2	銅製の電極部分

3 綿棒にインクのカスやほこりが付かなくなるまで繰り返します。
4 プリントカートリッジを取り付け、プリンタのカバーを閉じます。

プリントカートリッジのメンテナンス

以下のヒントを参考にして、HP プリントカートリッジのメンテナンスと安定した印刷品質の確保に役立ててください。

- すべてのインクカートリッジは使用するまで、購入したままの密封パッケージで保管してください。プリントカートリッジは、密封パッケージに入れたまま、使用するまで室温 15～35℃ (59～95°F) で保管してください。
- インクノズルを保護しているビニールテープは、プリントカートリッジの取り付け準備が整うまではがさないでください。プリントカートリッジからはがしたテープは再びカートリッジに貼り付けないでください。テープを再び貼り付けるとプリントカートリッジを損傷する原因となります。

プリンタから取り外したプリントカートリッジの保管方法については、「プリントカートリッジの保管」を参照してください。

プリントカートリッジの保管

プリントカートリッジをプリンタから取り外したら、プラスチックの密封容器、またはフォトプリントカートリッジに付属のプリントカートリッジプロテクタに保管してください。

プリントカートリッジをプラスチックの密閉容器に保管する場合は、インクノズル面を下にします。ただし、容器に触れないようにしてください。

プリントカートリッジプロテクタへのプリントカートリッジの挿入

プリントカートリッジを少し傾けてプロテクタに差し込み、正しい位置にしっかりとはめます。

プリントカートリッジプロテクタからのプリントカートリッジの取り外し

プロテクタ上部を押し下げて後方に押し、プリントカートリッジをはずします。プロテクタからプリントカートリッジを取り出します。

注意 プリントカートリッジを落とさないでください。プリントカートリッジを落とすと損傷する場合があります。

プリンタの Toolbox

プリンタの Toolbox には、プリンタのパフォーマンスを高めるための便利なツールが数多く含まれます。

プリンタの Toolbox では、以下のようなタスクを実行できます。

- 自動オン機能と自動オフ機能の設定
- プリントカートリッジの調整
- カラー調整
- 印刷品質の調整
- プリントカートリッジのクリーニング
- テスト印刷
- 推定インク残量の表示

Toolbox を開く方法については、「Toolbox の使用」を参照してください。

Toolbox の使用

プリンタの Toolbox を使用するには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。

2　「**メンテナンス**」 タブから 「**このデバイスをメンテナンスします**」 ボタンをクリックします。

テスト印刷

テストページを印刷するには、以下の手順に従います。

1　プリンタの Toolbox を開きます。
2　「**テスト印刷**」 ボタンをクリックして画面の指示に従います。

推定インク残量の表示

プリンタに取り付けられているプリントカートリッジの推定インク残量を表示するには、以下の手順に従います。

1　プリンタの Toolbox を開きます。
2　「**推定インク残量**」 タブをクリックします。

[推定インク残量] タブでは、プリントカートリッジの製品情報も参照できます。この情報を表示するには、「**プリントカートリッジの製品情報**」 ボタンをクリックします。

10 トラブルシューティング

印刷できない

以下の項目を確認する

印刷できない場合は、以下の状態を確認します。

- プリンタの電源コードがコンセントに差し込まれている
- ケーブルが確実に接続されている
- プリンタの電源がオンになっている
- プリントカートリッジが正しく取り付けられている
- 給紙トレイに用紙または他のメディアが正しくセットされている
- プリンタのカバーが閉じている
- 後部アクセスドアが取り付けられている

プリンタランプの確認

プリンタのランプはプリンタの状態を示し、問題があればそれを警告します。

詳細については、「プリンタのランプが点灯または点滅している」を参照してください。

プリンタケーブルの接続の確認

プリンタケーブルを USB ハブに接続している場合、印刷の競合が発生することがあります。競合を解消するには、以下の 2 つの方法があります。

- プリンタの USB ケーブルを直接コンピュータに接続します。
- 印刷中は、ハブに接続されている他の USB デバイスを使用しないようにします。

それでも印刷できない場合

1. 現在の問題に該当するトピックを以下から選択してください。
   - 紙詰まり
   - 用紙切れメッセージ
   - プリンタから用紙が排出される
2. それでも印刷できない場合は、コンピュータをシャットダウンして再起動してください。

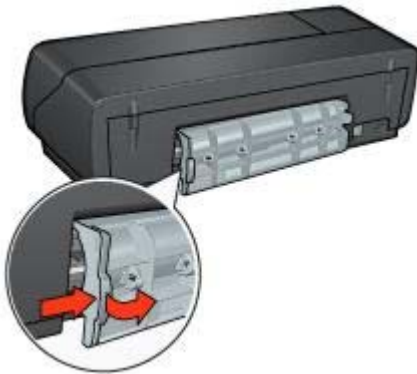
紙詰まりやその他の用紙の問題

- 紙詰まり
- 一度に複数の用紙に印刷される
- 給紙されない
- プリンタから用紙が排出される
- 用紙切れメッセージ

紙詰まり

注意　紙詰まりを取り除くときは、プリンタの正面から「**行わないでください**」。

紙詰まりを取り除くには、以下の手順に従います。

1. リジュームボタンを押します。
   それでも紙詰まりが解消されない場合は、次の手順に進みます。
2. プリンタの電源をオフにします。
3. 後部アクセスドアを取り外します。ハンドルを右方向に押して、ドアを引き出します。

4　プリンタの内部にある用紙をすべて、プリンタの後部から引き出して取り除きます。
　　ラベルを印刷しているときは、プリンタに送り込まれたラベルがシートからはがれていないかを確認します。
5　後部アクセスドアを元の位置に戻します。

6　プリンタの電源をオンにし、リジュームボタンを押します。
7　文書を印刷します。

注記　紙詰まりが頻繁に発生する場合は、厚めの用紙を使ってみてください。用紙の重量の仕様については、『リファレンスガイド』を参照してください。

一度に複数の用紙に印刷される

一度に複数の用紙に印刷される場合は、以下の項目を確認します。

用紙の重量

用紙の重量が推奨重量に満たないと、一度に複数の用紙に印刷される場合があります。推奨される重量の用紙を使用してください。用紙の重量の仕様については、プリンタに付属の『リファレンスガイド』を参照してください。

用紙が正しくセットされていない

用紙がプリンタの奥までしっかりセットされていないと、一度に複数の用紙に印刷される場合があります。用紙トレイに用紙をセットし直し、用紙がそれ以上奥にいかなくなるまで押し込んでください。

それ以外に、給紙トレイに異なる種類の用紙がセットされている場合も、一度に複数の用紙に印刷される原因になることがあります。たとえば、普通紙の上にフォト用紙が置かれている場合などです。給紙トレイから用紙をすべて取り出し、印刷する文書に適した用紙の種類のみをセットしてください。

給紙されない

以下のいずれかの方法で問題を解決します。

- 給紙トレイに用紙をセットします。
- トレイから用紙を取り除き、セットし直します。
- 別の種類の用紙を使用します。

プリンタから用紙が排出される

プリンタから用紙が排出される場合は、以下のいずれかを行います。

- プリンタを直射日光の当たらない場所に移します。プリンタに直射日光が当たると、自動用紙識別機能が正常に機能しない場合があります。
- [自動] 以外の用紙の種類を選択します。
- カラー調整を行う場合は、カラープリントカートリッジとフォトプリントカートリッジの両方を取り付けます。
- プリントカートリッジから保護用のビニールテープがはがされていることを確認します。
- フチ無し文書を印刷するときにリジュームランプとプリントカートリッジステータスランプが点滅した場合は、黒プリントカートリッジのみを取り付けた状態でフチ無し文書を印刷しようとしている可能性があります。フチ無し文書を印刷するときは、常にカラープリントカートリッジと共に、黒またはフォトプリントカートリッジを取り付けておく必要があります。

用紙切れメッセージ

用紙切れメッセージが表示される場合は、「注意事項」を参照してください。

写真が正しく印刷されない

- 用紙トレイをセットし直す
- プリンタのプロパティの確認
- 色が薄い、または正しい色が出ない
- 写真に横線が入る
- 写真の一部がかすれる

用紙トレイをセットし直す

1 フォト用紙を、印刷面を下にして給紙トレイにセットします。
フォト用紙が平らであることを確認してください。
2 用紙を奥までしっかりと押し入れます。
3 用紙ガイドを移動して、用紙の端にぴったりとそろえます。
用紙が曲がったり丸まったりするほどガイドを用紙に押しつけないでください。

プリンタのプロパティの確認

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開き、以下を確認します。

タブ	設定
「用紙/品質」	**「用紙サイズ」**：適切な用紙のサイズ **「用紙の種類」**：適切なフォト用紙 **「印刷品質」**：**「高画質」** または **「最大 dpi」**

色が薄い、または正しい色が出ない

写真の色が薄い場合や正しい色が出ない場合は、以下の手順に従います。

1 どのプリントカートリッジもインク不足になっていないことを確認します。
どのプリントカートリッジもインク不足になっていない場合は、手順 2 に進みます。
2 プリントカートリッジの位置を調整します。
3 写真をもう一度印刷します。
4 それでも色がまだ薄い場合や正しい色が出ない場合は、カラー調整を実行してください。
カラー調整を行うには、フォトプリントカートリッジとカラープリントカートリッジの両方を取り付けておく必要があります。
5 写真をもう一度印刷します。
6 それでも色が薄い場合や正しい色が出ない場合は、[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開き、**「カラー」** タブの **「カラー詳細設定」** ボタンをクリックします。
7 **「カラー詳細設定」** ダイアログボックスを使ってカラーを調整します。
以下を参考にして、調整してください。
   – 黄色が強い場合は、**「色調」** のスライダを **「寒色」** のほうに動かします。
   – 青色が強い場合は、**「色調」** のスライダを **「暖色」** のほうに動かします。
8 写真をもう一度印刷します。

写真に横線が入る

写真に薄いまたは濃い横線が入る場合は、以下の手順に従います。

1　プリントカートリッジをクリーニングします。
2　写真をもう一度印刷します。
3　それでも横線が入る場合は、印刷品質の調整を行ってください。
　印刷品質の調整を行うには、黒プリントカートリッジとカラープリントカートリッジの両方を取り付けておく必要があります。
4　写真をもう一度印刷します。

写真の一部がかすれる

- 写真の端がかすれる
- 印刷物の端近くがかすれる

写真の端がかすれる

フォト用紙が反り返っていないことを確認します。フォト用紙が反り返っている場合は、用紙をビニール袋に入れて反り返っている部分と反対の方向にゆっくり曲げ、用紙を平らにします。それでも問題が解決しない場合は、反り返っていないフォト用紙を使用してください。

フォト用紙が反り返るのを防ぐ方法については、「フォト用紙の保管と取り扱い」を参照してください。

印刷物の端近くがかすれる

写真の端から 25〜63mm (1.0〜2.5 インチ) あたりの部分にかすれがある場合は、以下の解決方法を試してください。

- フォトプリントカートリッジとカラープリントカートリッジをプリンタに取り付けます。
- [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開き、「**用紙/品質**」 タブをクリックして、「**印刷品質**」 を 「**最大 dpi**」 に設定します。
- イメージを 180°回転させます。

印刷品質がよくない

- かすれる、線が印刷されない
- 印刷がかすれる
- 白紙が出力される
- ページに印刷されるインクの量が多すぎる、または少なすぎる

注記　写真の印刷品質の問題については、「写真が正しく印刷されない」を参照してください。

かすれる、線が印刷されない

印刷されたページの行や点が抜けたり、インクがかすれるときは、インク不足か、またはプリントカートリッジのクリーニングが必要な可能性があります。

印刷がかすれる

- どのプリントカートリッジもインク不足になっていないことを確認します。

プリントカートリッジがインク不足の場合は、プリントカートリッジを交換してください。正しい製品番号については、プリンタに付属の『リファレンスガイド』を参照してください。

- 黒プリントカートリッジが取り付けられていることを確認します。

  印刷結果で黒いテキストとイメージがかすれている場合は、カラープリントカートリッジのみを使用している可能性があります。黒インクの印刷品質を最高にするには、カラープリントカートリッジと共に黒プリントカートリッジも取り付けます。
- プリントカートリッジから保護用のビニールテープがはがされていることを確認します。

- より高い印刷品質を選択します。

白紙が出力される

- 保護用のビニールテープがまだプリントカートリッジに付いている可能性があります。プリントカートリッジからビニールテープがはがされていることを確認してください。

- プリントカートリッジがインク切れの可能性があります。一方または両方の空のプリントカートリッジを交換してください。
- プリンタが直射日光のあたる場所に設置されている可能性があります。直射日光は自動用紙認識機能の障害となる場合があります。プリンタを直射日光のあたらない場所に設置してください。
- 黒プリントカートリッジのみを取り付けた状態でフチ無し文書を印刷しようとしている可能性があります。フチ無し文書を印刷するときは、常にカラープリントカートリッジと共に、黒またはフォトプリントカートリッジを取り付けておく必要があります。

ページに印刷されるインクの量が多すぎる、または少なすぎる

- インクの量と乾燥時間の調整
- 特定の用紙の種類を選択する

インクの量と乾燥時間の調整

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**基本設定**」 タブの 「**詳細設定**」 をクリックします。
「**プリンタのプロパティ**」 ダイアログボックスが表示されます。
3 「**インクの量**」 スライダを 「**少ない**」 または 「**多い**」 の方に動かします。

注記 インクの量を増やす場合は、インクのにじみを避けるために、「**乾燥時間**」 スライダを 「**長い**」 の方に動かしてください。

4 「**OK**」 をクリックし、もう一度 「**OK**」 をクリックします。

特定の用紙の種類を選択する

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**用紙/品質**」 タブをクリックします。
3 「**用紙の種類**」 で、適切な用紙の種類を選択します。
「**自動**」は選択しないでください。
4 「**OK**」 をクリックし、もう一度 「**OK**」 をクリックします。

文書が正しく印刷されない

- テキストとイメージの印刷軸がずれる
- 文書が中央からずれる、または斜めに印刷される
- 文書の一部が印刷されない、または正しい位置に印刷されない
- 封筒が斜めに印刷される
- 文書に新しい印刷設定が反映されない

テキストとイメージの印刷軸がずれる

印刷結果でテキストとイメージの印刷軸がずれている場合は、プリントカートリッジを調整します。

文書が中央からずれる、または斜めに印刷される

1 給紙トレイに用紙が正しくセットされていることを確認します。
2 用紙ガイドを移動して、用紙の端にぴったりとそろえます。
3 文書をもう一度印刷します。

文書の一部が印刷されない、または正しい位置に印刷されない

[プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開き、以下のオプションを確認します。

タブ	設定
「基本設定」	**「印刷の向き」**：印刷の向きが適切であることを確認します。
「用紙/品質」	**「用紙サイズ」**：用紙サイズが適切であることを確認します。
「機能」	**「用紙に合わせて調節」**：テキストとグラフィックスのサイズを用紙に合わせて調節する場合に選択します。
「レイアウト」	**「ポスター印刷」**：**「オフ」** が選択されていることを確認します。

それでも文書の一部が印刷されない場合は、プリンタの設定がアプリケーションの印刷設定によって無効にされている可能性があります。アプリケーションで適切な印刷設定を選択してください。

封筒が斜めに印刷される

1. プリンタに封筒をセットする前に、ふたを封筒の中に入れておきます。
2. 用紙ガイドが封筒の端にぴったりとそろっていることを確認します。
3. 封筒にもう一度印刷します。

文書に新しい印刷設定が反映されない

プリンタの設定がお使いのアプリケーションの印刷設定と異なっている可能性があります。アプリケーションで適切な印刷設定を選択してください。

フチ無し文書での問題

- フチ無し印刷の注意事項
- 写真の明るい部分に筋が入る
- 写真に横線が入る
- イメージが斜めに印刷される
- インクがにじむ
- 写真の一部がかすれる
- 写真に不要な境界線が印刷される

フチ無し印刷の注意事項

フチ無しの写真やブローシャを印刷する場合は、以下の注意事項を確認します。

- **「印刷機能のショートカット」** タブの **「用紙サイズ」** ドロップダウンリストで指定した用紙サイズが、給紙トレイにセットされている用紙のサイズと同じであることを確認します。
- **「印刷機能のショートカット」** タブの **「用紙の種類」** ドロップダウンリストから適切な用紙の種類を選択します。
- グレースケールで印刷する場合は、**「カラー」** タブの **「グレースケールで印刷」** で、**「高品質」** を選択します。
- フチ無し文書は、インクバックアップモードで印刷しないでください。フチ無し文書を印刷するときは、必ずプリンタにプリントカートリッジを 2 つ取り付けてください。

写真の明るい部分に筋が入る

写真の長辺の端から 63mm (2.5 インチ) あたりの明るい部分に筋が入る場合は、以下の解決方法を試してください。

- プリンタにフォトプリントカートリッジを取り付けます。
- イメージを 180°回転させます。
- [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開き、**「用紙/品質」** タブをクリックして、**「印刷品質」** を **「最大 dpi」** に設定します。

写真に横線が入る

写真に薄いまたは濃い横線が入る場合は、以下の手順に従います。

1　プリントカートリッジをクリーニングします。
2　写真をもう一度印刷します。
3　それでも横線が入る場合は、印刷品質の調整を行ってください。
　　印刷品質の調整を行うには、黒プリントカートリッジとカラープリントカートリッジの両方を取り付けておく必要があります。
4　写真をもう一度印刷します。

イメージが斜めに印刷される

元のイメージに問題がないことを確認します。たとえば、スキャンしたイメージを印刷する場合、スキャンするときにイメージが斜めになっていなかったことを確認します。

元のイメージに問題がない場合は、次の手順に従います。

1　給紙トレイから用紙をすべて取り出します。
2　給紙トレイに用紙を正しくセットします。
3　用紙ガイドを移動して、用紙の端にぴったりとそろえます。
4　該当する用紙の種類のセット方法に従います。

インクがにじむ

写真の裏面にインクがにじんだり、用紙と用紙がくっつく場合は、以下の手順に従います。

- HP 純正フォト用紙を使用してください。
- フォト用紙が反り返っていないことを確認します。フォト用紙が反り返っている場合は、用紙をビニール袋に入れて反り返っている部分と反対の方向にゆっくり曲げ、用紙を平らにします。

用紙が反り返っていない場合は、次の手順に従います。

1. [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2. 「**基本設定**」 タブをクリックします。
3. 「**詳細設定**」 ボタンをクリックします。
   「**プリンタのプロパティ**」 ダイアログボックスが表示されます。
4. 「**乾燥時間**」 スライダを 「**長い**」 の方に動かします。
5. 「**インクの量**」 スライダを 「**少ない**」 の方に動かします。

   注記　イメージの色は薄くなります。

6. 「**OK**」 をクリックします。

それでも問題が解決しない場合は、以下の手順に従います。

1. 給紙トレイからフォト用紙を取り出し、普通紙をセットします。
2. 自己テストページの印刷が開始されるまで「**印刷キャンセル**」ボタンを押したままにしてから、ボタンを放します。
3. 自己テストページでインクのにじみが出なくなるまで、手順 2 を繰り返します。

写真の一部がかすれる

- 印刷物の端がかすれる
- 印刷物の端近くがかすれる

印刷物の端がかすれる

フォト用紙が反り返っていないことを確認します。フォト用紙が反り返っている場合は、用紙をビニール袋に入れて反り返っている部分と反対の方向にゆっくり曲げ、用紙を平らにします。それでも問題が解決しない場合は、反り返っていないフォト用紙を使用してください。

フォト用紙が反り返るのを防ぐ方法については、「フォト用紙の保管と取り扱い」を参照してください。

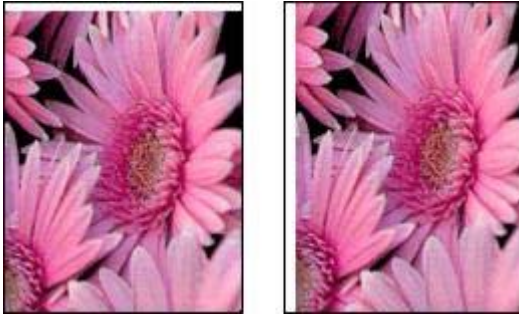
印刷物の端近くがかすれる

写真の端から 25～63mm (1.0～2.5 インチ) あたりの部分にかすれがある場合は、以下の解決方法を試してください。

- プリンタにフォトプリントカートリッジを取り付けます。
- [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開き、「**用紙/品質**」 タブをクリックして、「**印刷品質**」 を 「**最大 dpi**」 に設定します。
- イメージを 180°回転させます。

写真に不要な境界線が印刷される

- ほとんどの用紙の種類の場合
- 切り取りラベル付きのフォト用紙の場合

ほとんどの用紙の種類の場合

写真に不要な境界線が印刷される場合は、以下の解決方法を試してください。

- プリントカートリッジを調整します。
- [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開き、「**用紙/品質**」 タブをクリックします。プリンタで写真に設定されている用紙サイズと給紙トレイにセットされている用紙サイズが同じであることを確認します。
- 元のイメージに問題がないことを確認します。たとえば、スキャンしたイメージを印刷する場合、スキャンするときにイメージが斜めになっていなかったことを確認します。

切り取りラベル付きのフォト用紙の場合

境界線が切り取りラベルの下に印刷された場合は、ラベルを切り取ってください。

境界線が切り取りラベルの上に印刷される場合は、以下の解決方法を試してください。

- プリントカートリッジを調整します。
- 元のイメージに問題がないことを確認します。たとえば、スキャンしたイメージを印刷する場合、スキャンするときにイメージが斜めになっていなかったことを確認します。

エラーメッセージ

- 用紙切れメッセージ
- その他のエラーメッセージ

用紙切れメッセージ

- 給紙トレイに用紙がセットされている場合
- 給紙トレイに用紙がセットされていない場合

給紙トレイに用紙がセットされている場合

1 以下の項目を確認します。
   - 給紙トレイに十分な用紙がセットされている (最低 10 枚)
   - 給紙トレイの用紙が多すぎない
   - 用紙の束が給紙トレイの背面に触れている
2 用紙ガイドを移動して、用紙の端にぴったりとそろえます。
3 「**リジューム**」ボタンを押して印刷を続けます。

給紙トレイに用紙がセットされていない場合

1 給紙トレイに用紙をセットします。
2 「**リジューム**」ボタンを押して印刷を続けます。

その他のエラーメッセージ

- 「USB ポートへの書き込みエラー」
- 「LPT1 への書き込みエラー」
- 「双方向通信を確立できません」または「プリンタからの応答がありません」

「USB ポートへの書き込みエラー」

このプリンタは、別の USB デバイスまたは USB ハブからは正しいデータを受信できない場合があります。コンピュータの USB ポートに直接プリンタを接続してください。

「LPT1 への書き込みエラー」

プリンタソフトウェアをインストールする際に、USB ケーブルを接続しなかった可能性があります。

プリンタソフトウェアをいったんアンインストールしてから、再インストールします。

「双方向通信を確立できません」または「プリンタからの応答がありません」

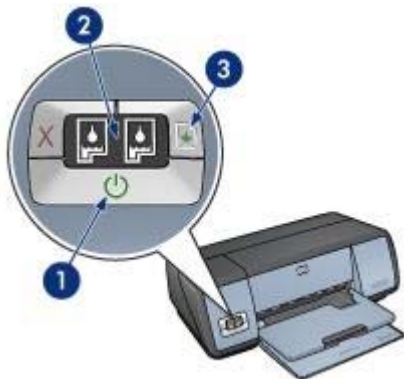
USB ケーブルが長すぎると、プリンタがコンピュータと通信できない場合があります。

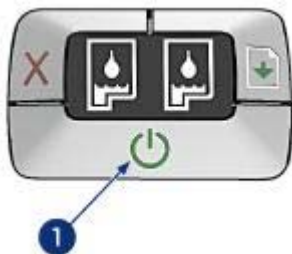
このエラーメッセージが表示された場合は、USB ケーブルの長さが 5m (約 16 フィート 5 インチ) を超えていないことを確認してください。

プリンタのランプが点灯または点滅している

- ランプの意味
- 電源ランプが点滅している
- リジュームランプが点滅している
- プリントカートリッジステータスランプが点灯または点滅している
- すべてのランプが点滅している

ランプの意味

プリンタのランプはプリンタの状態を示します。

1	電源ランプ
2	プリントカートリッジステータスランプ
3	リジュームランプ

電源ランプが点滅している

1	電源ランプ

電源ランプが点滅している場合、プリンタは印刷を準備中です。プリンタがすべてのデータを受信すると、ランプの点滅が止まります。

リジュームランプが点滅している

リジュームランプが点滅している場合は、以下の状態を確認します。

1	リジュームランプ

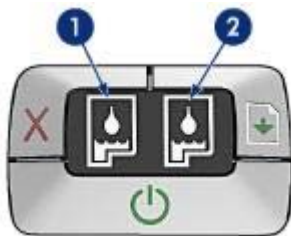
用紙切れの可能性

1　給紙トレイに用紙をセットします。
2　「**リジューム**」ボタンを押します。

紙詰まりの可能性

紙詰まりの除去の手順に従います。

プリントカートリッジステータスランプが点灯または点滅している

プリンタには、プリントカートリッジステータスランプが 2 つあります。

1　左側のステータスランプは、プリントカートリッジホルダの左側に取り付けられているカラープリントカートリッジを表します。
2　右側のステータスランプは、黒プリントカートリッジまたはフォトプリントカートリッジを表します。黒またはフォトプリントカートリッジのいずれかが、プリントカートリッジホルダの右側に取り付けられています。

ランプが点灯しているが点滅していない場合

- プリントカートリッジがインク不足になっているかどうかを確認します。
  プリントカートリッジがインク不足の場合は、プリントカートリッジを交換してください。
- どのプリントカートリッジもインク不足になっていない場合は、「**リジューム**」ボタンを押します。プリントカートリッジステータスランプが

点灯したまま変わらなければ、プリンタの電源をオフにして再びオンにします。

ランプが点灯していて点滅している場合

正しいプリントカートリッジが取り付けられていることを確認してください。

フチ無し文書を印刷していたときにランプが点滅し始めた場合は、フチ無し印刷の注意事項に従います。

それ以外の場合は、以下の手順に従います。

1. プリンタのカバーを開き、右側のプリントカートリッジを取り外して、カバーを閉じます。
2. 以下のいずれかの手順に従います。
   - ランプが点滅している場合:プリンタのカバーを開き、取り外したプリントカートリッジを取り付けて、もう一方のプリントカートリッジを取り外します。手順 3 に進みます。
   - ランプが点灯していない場合:取り外したプリントカートリッジに問題があります。手順 3 に進みます。
3. プリントカートリッジを手動でクリーニングします。
   プリントカートリッジをクリーニングしたら、プリンタに取り付け直します。
   ランプが点滅し続ける場合は、プリントカートリッジを交換してください。

すべてのランプが点滅している

場合によっては、プリンタを再起動する必要があります。

1. 「**電源**」ボタンを押してプリンタの電源を切り、再び「**電源**」ボタンを押してプリンタを再起動します。
   ランプが点滅し続ける場合は、手順 2 に進みます。
2. 「**電源**」ボタンを押して、プリンタをオフにします。
3. 電源コンセントからプリンタの電源ケーブルを抜きます。
4. プリンタの電源コードをコンセントにつなぎ直します。
5. 「**電源**」ボタンを押して、プリンタの電源をオンにします。

文書の印刷が遅い

- 複数のアプリケーションが実行されている
- 複雑な文書、グラフィックス、または写真を印刷している
- [高画質] または [最大 dpi] の印刷モードが選択されている
- プリンタがインクバックアップモードになっている
- 古いバージョンのプリンタソフトウェアを使用している
- コンピュータがシステム要件を満たしていない

複数のアプリケーションが実行されている

プリンタが最高速度で印刷するための十分なリソースがコンピュータにありません。

プリンタの速度を上げるには、印刷時には不要なアプリケーションをすべて終了します。

複雑な文書、グラフィックス、または写真を印刷している

グラフィックスや写真を含むサイズの大きな文書は、テキストのみの文書よりも印刷に時間がかかります。

通常の条件で文書を印刷するための十分なメモリまたはディスク空き容量がコンピュータにない場合は、[低メモリモード] を使用できます。このオプションを使用すると、印刷結果の品質が低下する場合があります。また、最適化 4800 x 1200dpi での印刷も無効になります。

[低メモリモード] を有効にするには、以下の手順に従います。

1 [プリンタのプロパティ] ダイアログボックスを開きます。
2 「**基本設定**」 タブから 「**詳細設定**」 をクリックします。
3 「**低メモリモード**」 チェックボックスを選択します。
4 文書を印刷します。

[高画質] または [最大 dpi] の印刷モードが選択されている

印刷品質に [高画質] または [最大 dpi] を選択した場合、プリンタの印刷は遅くなります。プリンタの印刷を速くするには、別の印刷品質モードを選択してください。

プリンタがインクバックアップモードになっている

プリンタがインクバックアップモードの場合、印刷時間が長くなる可能性があります。

印刷速度を上げるには、プリンタにプリントカートリッジを 2 つ取り付けてください。

古いバージョンのプリンタソフトウェアを使用している

古いバージョンのプリンタソフトウェアがインストールされている可能性があります。

プリンタドライバのアップデートについては、HP のホームページ http://www.hp.com/go/support をご覧ください。

コンピュータがシステム要件を満たしていない

コンピュータに十分な RAM または大量のハード ディスク空き容量がない場合は、プリンタの処理時間が長くなります。

1 コンピュータのハードディスクの空き容量、RAM、およびプロセッサの速度がシステム要件を満たしていることを確認します。
システム要件は、プリンタに付属の『リファレンスガイド』に記載されています。
2 不要なファイルを削除して、ハードドライブの空き容量を増やします。

問題が解決しない場合

トラブルシューティングのトピックを調べても問題が解決しない場合は、コンピュータをシャットダウンして再起動してください。

コンピュータを再起動しても問題が解決しない場合は、HP カスタマサポート http://japan.support.hp.com/support/ にアクセスしてください。

11 サプライ品

- 用紙
- USB ケーブル

用紙

この一覧の情報は変更されることがあります。最新の一覧は、HP の Web サイト www.hp.com/support を参照してください。

インクジェット用上質普通紙

HPB250 (レター/250 枚)

HPB1124 (レター/500 枚)

C5977B (A4/250 枚)

C1825A (A4/500 枚) (ヨーロッパ/アジア)

プレミアム用紙

51634Y (レター/200 枚)

51634Z (A4/200 枚)

ブローシャ & フライヤ用紙 (つや消し)

C5445A (レター/100 枚)

ブローシャ & フライヤ用紙 (光沢)

C6817A (レター/50 枚)

C6818A (A4/50 枚)

3 つ折りブローシャ用紙 (光沢)

C7020A (レター/100 枚)

Q2525A (A4/50 枚)

3 つ折りブローシャ用紙 (つや消し)

Q5543A (レター/100 枚)

プレミアム OHP フィルム

C3828A (レター/20 枚)

C3834A (レター/50 枚)

C3832A (A4/20 枚)

C3835A (A4/50 枚)

プレミアムプラスフォト用紙 (光沢)

Q2502A (4x6 インチ/60 枚) (米国)

Q2502AC (4x6 インチ/60 枚) (カナダ)

Q2502AC (4x6 インチ/60 枚) (カナダ)

Q2502AC (4x6 インチ/60 枚) (カナダ)

Q2503A (10x15cm/20 枚) (ヨーロッパ)

Q2504A (10x15cm/20 枚) (アジア太平洋)
C6831A (レター/20 枚) (米国)
Q1785A (レター/50 枚) (米国)
Q5493A (レター/100 枚) (米国)
C6831AC (レター/20 枚) (カナダ)
C6832A (A4/20 枚) (ヨーロッパ)
Q1786A (A4/50 枚) (ヨーロッパ)
Q1951A (A4/20 枚) (アジア太平洋)
Q1933A (A4/20 枚) (日本)

プレミアムプラスフォト用紙 (切り取りラベル付き)
Q1977A (4x6 インチ/20 枚) (米国)
Q1978A (4x6 インチ/60 枚) (米国)
Q5431A (4x6 インチ/100 枚) (米国)
Q1977AC (4x6 インチ/20 枚) (カナダ)
Q1978AC (4x6 インチ/60 枚) (カナダ)
Q1979A (10x15cm/20 枚) (ヨーロッパ)
Q1980A (10x15cm/60 枚) (ヨーロッパ)
Q1952A (10x15cm/20 枚) (アジア太平洋)
Q1935A (10x15cm/20 枚) (日本)

プレミアムプラスフォト用紙 (つや消し)
Q2506A (4x6 インチ/60 枚) (米国)
Q2507A (10x15cm/20 枚) (ヨーロッパ)
Q2508A (10x15cm/60 枚) (ヨーロッパ)
C6950A (レター/20 枚) (米国)
Q5450A (レター/50 枚) (米国)
C6950AC (レター/20 枚) (カナダ)
C6951A (A4/20 枚) (ヨーロッパ)
Q1934A (A4/20 枚) (日本)

フォト用紙 (光沢) (切り取りラベル付き)
C7890A (4x6 インチ/20 枚) (北米)
C7893A (4x6 インチ/60 枚) (北米)
Q7891A (10x15cm/20 枚) (ヨーロッパ)
Q7894A (10x15cm/60 枚) (ヨーロッパ)

フォト用紙 (光沢)
C1846A (レター/25 枚) (米国)
C7896A (レター/50 枚) (米国)
Q5437A (A4/25 枚) (ヨーロッパ)
Q7897A (A4/50 枚) (ヨーロッパ)
C6765A (A4/20 枚) (アジア太平洋)

C7898A (A4/20 枚) (日本)

プレミアムフォト用紙 (光沢)
Q5477A (4x6 インチ/60 枚) (米国)
Q5477A (5x6 インチ/20 枚) (米国)
Q5479A (10x15cm/20 枚) (ヨーロッパ)
Q5480A (13x18cm/20 枚) (ヨーロッパ)
C6039A (レター/15 枚) (米国)
C6979A (レター/50 枚) (米国)
Q5494A (レター/100 枚) (米国)
Q5447A (レター/120 枚) (米国)
C6039AC (レター/15 枚) (カナダ)
C6979AC (レター/50 枚) (カナダ)
Q2519A (A4/20 枚) (ヨーロッパ)
C7040A (A4/50 枚) (ヨーロッパ)

プレミアムフォト用紙 (光沢) (切り取りラベル付き)
Q1988A (4x6 インチ/20 枚) (米国)
Q1989A (4x6 インチ/60 枚) (米国)
Q1990A (4x6 インチ/100 枚) (米国)
Q1988AC (4x6 インチ/20 枚) (カナダ)
Q1989AC (4x6 インチ/60 枚) (カナダ)
Q1991A (10x15cm/20 枚) (ヨーロッパ)
Q1992A (10x15cm/60 枚) (ヨーロッパ)

プレミアムフォト用紙 (つや消し) (切り取りラベル付き)
Q5435A (4x6 インチ/60 枚) (米国)
Q5436A (10x15cm/20 枚) (ヨーロッパ)

プレミアムフォト用紙 (つや消し)
Q1993A (レター/15 枚) (米国)
Q1994A (レター/50 枚) (米国)
Q5433A (A4/20 枚) (ヨーロッパ)
C5434A (A4/50 枚) (ヨーロッパ)

プレミアム光沢フィルム
Q1973A (レター/20 枚) (米国)
C3836A (レター/50 枚) (米国)
C3836AC (レター/50 枚) (カナダ)
Q1981A (レター/20 枚) (ヨーロッパ)
C3837A (レター/50 枚) (ヨーロッパ)
Q1958A (A4/10 枚) (日本)

エヴリデイフォト用紙 (半光沢) (切り取りラベル付き)
Q5440A (4x6 インチ/100 枚) (米国)

Q5440AC (4x6 インチ/100 枚) (カナダ)
Q5441A (10x15cm/100 枚) (ヨーロッパ)
Q5442A (10x15cm/100 枚) (アジア太平洋)

エヴリデイフォト用紙 (半光沢)
Q5498A (レター/25 枚) (米国)
Q2509A (レター/100 枚) (米国)
Q2509AC (レター/100 枚) (カナダ)
Q5451A (A4/25 枚) (ヨーロッパ)
Q2510A (A4/100 枚) (ヨーロッパ)
Q2511A (A4/100 枚) (アジア太平洋)

高画質フォト用紙 (光沢)
Q5461A (4x6 インチ/60 枚) (米国)
Q5454A (レター/25 枚) (米国)
Q5510A (レター/50 枚) (米国)

高画質フォト用紙 (光沢) (切り取りラベル付き)
Q5508A (4x6 インチ/20 枚) (米国)
Q5509A (4x6 インチ/60 枚) (米国)

つや消しグリーティングカード (白/4 つ折り)
C6042A (A4/20 枚) (ヨーロッパ)

つや消しグリーティングカード (白/2 つ折り)
C7018A (レター/20 枚) (米国)

フォトグリーティングカード (2 つ折り)
C6044A (レター/10 枚) (米国)
C6045A (A4/10 枚) (ヨーロッパ)

テクスチャグリーティングカード (アイボリー/2 つ折り)
C6828A (20 枚)

テクスチャグリーティングカード (クリーム/2 つ折り)
C6829A (20 枚)

テクスチャグリーティングカード (白/2 つ折り)
C7019A (20 枚)

リネングリーティングカード (アイボリー/2 つ折り)
C1787A (20 枚)

リネングリーティングカード (白/2 つ折り)
C1788A (20 枚)

アイロンプリント紙 (白色生地用)
C6049A (レター/12 枚) (米国)

C6050A (A4/12 枚) (ヨーロッパ)
C6055A (A4/12 枚) (アジア太平洋)
C7917A (A4/12 枚) (日本)

アイロンプリント紙 (濃色生地用)
C1974A (6 枚)

つや消しフォト & プロジェクト用紙
Q5499A (レター/50 セット)

光沢 CD/DVD ラベル
Q5501A (25 セット)

つや消し CD/DVD ラベル
Q5500A (25 セット)

USB ケーブル

C6518A HP USB A-B (2m ケーブル)

12 仕様

- 製品仕様

製品仕様

下記のようなプリンタ仕様については、プリンタに付属の『リファレンスガイド』を参照してください。

- プリンタで使用できる用紙およびその他のメディアの種類、サイズ、および重量
- 印刷速度と解像度
- 電源要件
- コンピュータオペレーティングシステム要件

13 環境情報

- 環境保護
- プリントカートリッジのリサイクル

環境保護

Hewlett-Packard は、HP Deskjet プリンタの設計プロセスを常に改善し、オフィス環境、およびプリンタが製造、出荷、使用される場所での環境汚染を最小限に抑えるように努めています。

削減と排除

「**用紙**：」 印刷キャンセルボタンを使用すると、必要に応じて印刷ジョブをすばやくキャンセルして、用紙の無駄使いを防ぐことができます。このプリンタは、DIN 19 309 規格に準拠した再生紙の使用に適しています。

「**再生紙**：」このプリンタのすべての紙のマニュアルには再生紙が使用されています。

「**オゾン**：」Hewlett-Packard の製造プロセスでは、オゾン層を破壊する CFC などの化学物質は発生しません。

リサイクル

このプリンタでは、リサイクルを考慮した設計を取り入れています。高度な機能と信頼性を確保する一方、原材料の種類を最小限に押さえました。素材が異なる部分は、簡単に分解できるように作られています。金具などの接合部品は、作業性を考慮した分かりやすい場所にあるので、一般的な工具を使って簡単に取り外すことができます。重要な部品も手の届きやすい場所にあり、取り外しや修理が簡単に行えます。

「**プリンタの梱包**：」このプリンタの梱包材は環境への影響を最小限にし、リサイクルを促進する一方、最小のコストで最大限に製品を保護するという方針で選ばれています。HP Deskjet プリンタの堅固な設計も、梱包材の削減と、輸送時損傷率の低下に貢献しています。

「**プラスチック部品**：」主要なプラスチック部品には、国際規格に従って印が付けられています。プリンタの外面と台に使用されたプラスチックはすべて、技術的にリサイクル可能であり、またすべて単一ポリマーが使用されています。

「**製品の長期利用**：」HP では HP Deskjet プリンタを長期にわたってお使いいただくため、以下のような配慮をしています。

- 「**保証の延長**：」詳細については、プリンタに付属の『リファレンスガイド』に記載されています。
- 「**交換用部品と消耗品**：」生産終了後 3 年間は、交換用部品と消耗品をお求めいただけます。
- 「**製品の返却**：」製品寿命の終了時にこのプリンタを HP に返却するには、www.hp.com/recycle にアクセスしてください。空のプリントカートリッジを HP に返却するには、「プリントカートリッジのリサイクル」を参照してください。

注記　保証の延長および製品の返却のオプションは、一部の国/地域ではご利用になれません。

消費電力

このプリンタは省エネルギーを考慮して設計されています。このため、天然資源を節約するだけでなく、プリンタの高い性能を保ちながらコストも削減できます。

「**スタンバイ時の消費電力**：」消費電力の仕様については、『リファレンスガイド』を参照してください。

「**電源オフ時の消費電力**：」プリンタの電源がオフのときも、一定量の電力が消費されています。電源をオフにしてコンセントからプラグを抜くことで、電力は消費されなくなります。

プリントカートリッジのリサイクル

HP 製プリントカートリッジのリサイクルに関心をお持ちのお客様は、インクジェットカートリッジに対応する HP の環境保護プログラムにご参加いただけます。このプログラムはプリントカートリッジ製造メーカーが行うリサイクルプログラムとしては世界最大規模のものです。このプログラムでは、製品寿命に達した製品に対する環境にやさしい対応策を、HP 製品をお使いのお客様に無償で提供します。

参加されるには、HP の Web サイトにある説明をお読みください (www.hp.com/recycle)。このプログラムは、一部の国/地域ではご利用になれません。参加されるお客様のお名前、電話番号、および住所をお伺いする場合があります。

HP 独自のリサイクルプロセスは異種材料の混入を嫌うため、他社製カートリッジの回収とリサイクルは取り扱っていません。リサイクルプロセスの最終製品は、新製品の製造に使用されます。HP は、リサイクル後の製品を使用しても、製品材料の成分は不変であることを保証します。製品材料成分の不変性を保証するために、HP は自社製カートリッジのみをリサイクルしています。このプログラムは、詰め替えカートリッジには適用されません。

回収されたカートリッジは、原材料への精製のために分別されます。これらの原材料は、他の産業分野で新製品の製造に使用されます。リサイクルされた HP プリントカートリッジの材料で製造される製品には、自動車部品、マイクロチップ製造工程で使用されるトレイ、銅線、鋼製プレート、およびエレクトロニクスで使用される希少材料などがあります。モデルにもよりますが、HP のプリントカートリッジは重量比で最大 65% がリサイクル可能です。それ以外のリサイクルできない部分 (インク、発泡材、複合部品) は、環境に影響のない方法で廃棄処理されます。

索引